

AREON VANILLE NOIRE



OHUTUSKAART

(REACH-määrus (EÜ) nr 1907/2006 - nr 2020/878)

1. JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1. Tootetähis

Toote nimetus : AREON VANILLE NOIRE

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

õhuvärskendaja

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Registreeritud firmanimi : BALEV CORPORATION EOOD.

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

Telefon : +35929502000. Faks : +35929502002.

office@areon.com

www.areon.com

1.4. Hädaabitelefoni number : 112.

Assotsiatsioon/ Organisatsioon : NA.

2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Kooskõlas määrusega (EÜ) nr 1272/2008 ja selle parandustega.

Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria (Skin Sens. 1, H317).

Ohtlik vesikeskkonnale - kroonilise mürgisuse, 2. kategooria (Aquatic Chronic 2, H411).

See segu ei too kaasa füüsikalist ohtu. Vt teiste käesoleval veebisaidil näidatud toodete kohta käivaid soovitusi.

2.2. Märgistuselemendid

Kooskõlas määrusega (EÜ) nr 1272/2008 ja selle parandustega.

Ohupiktogrammide:



GHS07

Tunnussõna :

HOIATUS

Tootetähised :

EC 259-174-3

CAS 165184-98-5

EC 201-134-4

EC 204-116-4

601-096-00-2

EC 202-086-7

EC 204-262-9

EC 245-890-3

EC 203-375-0

EC 204-409-7

EC 203-213-9



GHS09

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHANONE

2-HEXYL-(E)-CINNAMALDEHYDE

LINALOOL

LINALYL ACETATE

(R)-P-MENTA-1,8-DIEEN

COUMARIN

BENZYL SALICYLATE

ISOLONGIFOLENE KETONE

DL-CITRONELLOL

PIPERONAL

CINNAMALDEHYDE

Ohulaused :

H317

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H411

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Üldised hoiatuslaused :

P101

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Hoiatuslaused reageerimise kohta :

P302 + P352

NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.

## AREON VANILLE NOIRE

## 2.3. Muud ohud

Segu ei sisalda aineid, mis on Euroopa Kemikaaliameti (ECHA) poolt vastavalt REACH-määruse artiklile 57 klassifitseeritud väga ohtliku aineina (VOA)  $\geq 0,1\%$ : <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Segu ei vasta kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) lisaga XIII ei PBT ega vBvP omadustega aine kriteeriumitele.

Segu ei sisalda aineid  $\geq 0,1\%$ , millel on komisjoni delegeeritud määruse (EL) 2017/2100 või komisjoni määruse (EL) 2018/605 kriteeriumide kohaselt endokriinsüsteemi kahjustavad omadused.

## 3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

## 3.2. Segud

## Koostis :

Identifitseerimine	Klassifitseerimine (EÜ) 1272/2008	Märkus	%
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 1, H410 M Chronic = 1		$2.5 \leq x \% < 10$
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: 121-32-4 EC: 204-464-7  ETHYL VANILLIN	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		$2.5 \leq x \% < 10$
CAS: 165184-98-5  2-HEXYL-(E)-CINNAMALDEHYDE	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		$1 \leq x \% < 2.5$
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4  LINALOOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		$0 \leq x \% < 1$
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4  LINALYL ACETATE	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		$0 \leq x \% < 1$
INDEX: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5  (R)-P-MENTA-1,8-DIEEN	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]	$0 \leq x \% < 1$
CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7  COUMARIN	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317		$0 \leq x \% < 1$
INDEX: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9  1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8-HEXAMETHYLLINDENO[5,6-C]PYRAN	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		$0 \leq x \% < 1$
CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9  BENZYL SALICYLATE	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412		$0 \leq x \% < 1$

**AREON VANILLE NOIRE**

CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5  ALLYL (3-METHYLBUTOXY)ACETATE	GHS07, GHS06 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 2, H330		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: 23787-90-8 EC: 245-890-3  ISOLONGIFOLENE KETONE	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 1
CAS: 104864-90-6 EC: 435-750-1  4-PENTEN-1-OL, 2-METHYL-4-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOP ENTEN-1-YL)-	GHS05, GHS09 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 1
CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0  DL-CITRONELLOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 1
CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7  PIPERONAL	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317		0 <= x % < 1
CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7  BENZYL ACETATE	Wng Aquatic Chronic 3, H412	[1]	0 <= x % < 1
CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9  CINNAMALDEHYDE	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412		0 <= x % < 1
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5  (R)-P-MENTHA-1,8-DIENE	GHS07, GHS09, GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	0 <= x % < 1
CAS: 65-85-0 EC: 200-618-2  BENZOIC ACID	GHS05, GHS08 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372	[1]	0 <= x % < 1

**Konkreetsed kontsentratsioonipiirid:**

Identifikatsioon	Konkreetsed kontsentratsioonipiirid	ATE
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4  DIHYDROMYRCENOL		suukaudne: ATE = 3600 mg/kg BW

## AREON VANILLE NOIRE

CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7  ETHYL VANILLIN		suukaudne: ATE = 3000 mg/kg BW
CAS: 165184-98-5  2-HEXYL-(E)-CINNAMALDEHYDE		suukaudne: ATE = 3100 mg/kg BW
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4  LINALOOL		suukaudne: ATE = 2790 mg/kg BW
CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9  BENZYL SALICYLATE		suukaudne: ATE = 2200 mg/kg BW
CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5  ALLYL (3-METHYLBUTOXY)ACETATE		sissehingamine: ATE = 0.46 mg/l 4h (tolm/udu) suukaudne: ATE = 500 mg/kg BW
CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0  DL-CITRONELLOL		nahakaudne: ATE = 2650 mg/kg BW suukaudne: ATE = 3450 mg/kg BW
CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7  PIPERONAL		suukaudne: ATE = 2700 mg/kg BW
CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7  BENZYL ACETATE		suukaudne: ATE = 2490 mg/kg BW
CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9  CINNAMALDEHYDE		nahakaudne: ATE = 1100 mg/kg BW suukaudne: ATE = 2200 mg/kg BW
CAS: 65-85-0 EC: 200-618-2  BENZOIC ACID		suukaudne: ATE = 2565 mg/kg BW

**Teave koostisainete kohta :**

(H-lauset täielik tekst: vt jaotis 16)

[1] Aine, mille puhul kehtib ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas.

**4. JAGU: ESMAABIMEETMED**

Kahtluse korral või sümptomite jätkudes pöörduda alati arsti poole.

Teadvuseta kannatanul oksendamist MITTE MINGIL JUHUL esile kutsuda.

**4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus****Juhul, kui ainet on sattunud silma :**

Pesta hoolikalt pehme puhta veega 15 minutit, hoides silmalauge lahti.

Kui esineb punetust, valu või nägemishäireid, pöörduda silmaarsti poole.

**Juhul, kui ainet on sattunud nahale :**

Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta nahk hoolikalt seebi ja veega või asjakohase puhastusvahendiga.

Veenduge, et toote jääke poleks kohtades, kus nahk puutub kokku rõivaste, kella, jalanõudega jms.

Allergilise reaktsiooni korral pöörduda arsti poole.

Kui saastunud ala on laialdane ja/ või nahk on kahjustatud, pöörduda arsti poole või toimetada kannatanu haiglasse.

**Juhul, kui ainet on neelatud :**

Kannatanule suu kaudu mitte midagi manustada.

Väikese koguse (mitte rohkem kui üks suutäis) neelamise korral loputada suu veega ja pöörduda arsti poole.

Pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle etiketti.

**4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

Andmed pole kättesaadavad.

**AREON VANILLE NOIRE**

**4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**

Andmed pole kättesaadavad.

**5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED**

Mitte-tuleohtlik.

**5.1. Tulekustutusvahendid**

**5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud**

Põleng moodustab sageli paksu musta suitsu. Kokkupuude põlengul tekkivate laguühenditega on tervisele kahjulik.

Suitsu mitte sisse hingata.

Tulekahju korral võib moodustuda :

- süsinikmonooksiid (CO)

- süsinikdioksiidi (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Nõuanded tuleõrjajatele**

Andmed pole kättesaadavad.

**6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA**

**6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Vaata ohutusabinõudeid punktides 7 ja 8.

**Mitte-tuleõrjajate puhul**

Vältida igasugust kokkupuudet naha ja silmadega.

**Tuleõrjajate puhul**

Tuleõrjajate varustusse peab kuuluma sobiv individuaalne kaitsevarustus (vt punkt 8).

**6.2. Keskkonnakaitse meetmed**

Mitte mingil juhul lasta ainet veetorustikku või veevooluteedesse.

**6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid**

Koguda toode kokku mehaaniliselt (pühkimise teel või tolmuimejaga).

**6.4. Viited muudele jagudele**

Andmed pole kättesaadavad.

**7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE**

Hoiustamisruumide kohta käivad nõuded kehtivad kõigi ruumide kohta, kus toimub segu käitlemine.

Seda segu ei tohi mitte mingil juhul käidelda isikud, kellel on esinenud naha ülitundlikkust.

**7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Pärast käitlemist pesta käed.

Pärast igakordset kasutamist tuleb saastunud rõivad seljast võtta ja pesta.

**Kahjutule ennetamine :**

Takistada kõrvaliste isikute juurdepääs.

**Soovitavad seadmed ja toimingud :**

Isikukaitsevahendite kohta vt punkt 8.

Järgida etiketil esitatud hoiatusi ja tööohutuseeskirju.

**Keelatud seadmed ja toimingud :**

Alal, kus segu kasutatakse, on keelatud suitsetada, süüa ja juua.

**7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**

Andmed pole kättesaadavad.

**Hoiustamine**

Hoida laste eest.

Hoiustamistemperatuur min 5C- max 25C

**Pakend**

Alati säilitada mahutis, mille materjal on identne originaalmahutiga.

**7.3. Eriksutus**

Andmed pole kättesaadavad.

## AREON VANILLE NOIRE

## 8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

## 8.1. Kontrolliparameetrid

## Ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas :

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

CAS	TWA :	STEL :	Ülemmäär :	Määratlus :	Criteria :
140-11-4	10 ppm			A4	

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

CAS	VME :	VME :	Excess	Märgib
5989-27-5		5 ppm 28 mg/m <sup>3</sup>		4(II)
5989-27-5		5 ppm 28 mg/m <sup>3</sup>		4(II)
65-85-0		0.1 ppm 0.5 mg/m <sup>3</sup>		4 (II)

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

## Isikukaitsemeetmed, nt isikukaitsevahendid

Kasutada puhtaid ja nõuetekohaselt hooldatud isikukaitsevahendeid.

Hoida isikukaitsevahendeid puhtas kohas, eemal tööpiirkonnast.

Kasutamise ajal ei tohi süüa, juua ega suitsetada. Pärast igakordset kasutamist tuleb saastunud rõivad seljast võtta ja pesta. Tagada piisav ventilatsioon, eriti piiratud aladel.

**- Silmade/näokaitse**

Vältida kokkupuudet silmadega.

Enne pulbrite või tolmu käitlemist tuleb vastavalt standardile EN166 panna pähe kaitseprillid.

**- Käte kaitse**

Vastavalt standardile EN ISO 374-1 kasutada keemiliste mõjurite eest kaitsvaid sobivaid kaitsekindaid.

Kinnaste valikul tuleb lähtuda nende kasutamise otstarbest ja kasutamise kestusest töökohal.

Kaitsekindad tuleb valida vastavalt nende sobivusele kõnealusel töökohal : vastavalt kemikaalidele, mida võidakse käidelda, vajalikule füüsilisele kaitsele (löikamise ja torgete puhul, kuumuskaitseks), nõutava käteosavuse tasemele.

**- Keha kaitse**

Vältida kokkupuudet nahaga.

Kanda sobivat kaitseriietust.

Sobiva kaitseriietuse tüüp :

Kanda tahkete kemikaalide ja lenduvate osakeste eest kaitsvat kaitseriietust (tüüp 5), vastavalt standardile NG EN13982-1/A1.

Tööriietust tuleb regulaarselt pesta.

Pärast kokkupuudet tootega tuleb pesta kõik saastunud kehaosad.

**- Hingamisteede kaitse**

Vältida tolmu sissehingamist.

FFP-maski tüüp :

Kanda ühekordselt kasutatavat tolmufiltriga poolmaski, vastavalt standardile EN149/A1.

## 9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

## 9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

**Füüsikaline olek**

Füüsikaline olek : tahke

**Värv**

Määramata

**Lõhn**

Lõhnalävi : mittemääratatud.

**Sulamispunkt**

Kokkusulamise punkt/intervall : mittemääratatud.

**Külmumispunkt**

Külmumistemperatuur / külmumisvahemik : mittemääratatud.

**Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik**

Keemispunkt/keemisvahemik : mittemääratatud.

**AREON VANILLE NOIRE****Süttivus**

Isesüttimispunkt (tahke, gaasiline) : mittemääratletud.

**Alumine ja ülemine plahvatuspiir**

Plahvatusohtlikuse alampiir(%) : mittemääratletud.

Plahvatusohtlikuse ülempiir(%) : mittemääratletud.

**Leekpunkt**

Leekpunkt vahemik : mitteoluline.

**Isesüttimistemperatuur**

Iseenesliku süttimise temperatuur : mittemääratletud.

**Lagunemistemperatuur**

Lagunemise punkt/intervall : mittemääratletud.

**pH**

pH : mitteoluline.

Vesilahuse pH : mittemääratletud.

**Kinemaatiline viskoossus**

Viskoossus : mittemääratletud.

**Lahustuvus**

Lahustavus vees : Mittelahustuv.

Lahustavus rasvus : mittemääratletud.

**N-oktaanol/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)**

Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi : mittemääratletud.

**Aururõhk**

Aururõhk (50°C) : määratlemata.

**Tihedus ja/või suhteline tihedus**

Tihedus : mittemääratletud.

**Auru suhteline tihedus**

Aurutihedus : mittemääratletud.

**9.2. Muu teave**

Andmed pole kättesaadavad.

**9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**

Andmed pole kättesaadavad.

**9.2.2. Muud ohutusnäitajad**

Andmed pole kättesaadavad.

**10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME****10.1. Reaktsioonivõime**

Andmed pole kättesaadavad.

**10.2. Keemiline stabiilsus**

See segu on punktis 7 soovitatud käitlemis- ja hoiustamistingimustes püsiv.

**10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**

Andmed pole kättesaadavad.

**10.4. Tingimused, mida tuleb vältida**

Vältida :

- tolmu moodustumist

Tolm võib õhuga moodustada plahvatusohtliku segu.

**10.5. Kokkusobimatud materjalid**

Andmed pole kättesaadavad.

**10.6. Ohtlikud lagusaadused**

Termilisel lagunemisel võib eralduda/moodustuda :

- süsinikmonoksiid (CO)

- süsinikdioksiidi (CO<sub>2</sub>)

## AREON VANILLE NOIRE

**11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA****11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**

Kokkupuutel nahaga võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

**11.1.1. Ained****Äge mürgisus :**

BENZOIC ACID (CAS: 65-85-0)	
Suukaudsel manustamisel :	DL50 = 2565 mg/kg kehakaalu/päevas
CINNAMALDEHYDE (CAS: 104-55-2)	
Suukaudsel manustamisel :	DL50 = 2200 mg/kg kehakaalu/päevas
Naha kaudu :	DL50 = 1100 mg/kg kehakaalu/päevas
BENZYL ACETATE (CAS: 140-11-4)	
Suukaudsel manustamisel :	DL50 = 2490 mg/kg kehakaalu/päevas
PIPERONAL (CAS: 120-57-0)	
Suukaudsel manustamisel :	DL50 = 2700 mg/kg kehakaalu/päevas
DL-CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)	
Suukaudsel manustamisel :	DL50 = 3450 mg/kg kehakaalu/päevas
Naha kaudu :	DL50 = 2650 mg/kg kehakaalu/päevas
ALLYL (3-METHYLBUTOXY)ACETATE (CAS: 67634-00-8)	
Suukaudsel manustamisel :	DL50 = 500 mg/kg kehakaalu/päevas
Sissehingamisel (tolm/udu) :	CL50 = 0.46 mg/l Kokkupuute kestus : 4 h
BENZYL SALICYLATE (CAS: 118-58-1)	
Suukaudsel manustamisel :	DL50 = 2200 mg/kg kehakaalu/päevas
LINALOOL (CAS: 78-70-6)	
Suukaudsel manustamisel :	DL50 = 2790 mg/kg kehakaalu/päevas
2-HEXYL-(E)-CINNAMALDEHYDE (CAS: 165184-98-5)	
Suukaudsel manustamisel :	DL50 = 3100 mg/kg kehakaalu/päevas
ETHYL VANILLIN (CAS: 121-32-4)	
Suukaudsel manustamisel :	DL50 = 3000 mg/kg kehakaalu/päevas
DIHYDROMYRCENOL (CAS: 18479-58-8)	
Suukaudsel manustamisel :	DL50 = 3600 mg/kg kehakaalu/päevas

**11.1.2. Segu**

Selle segu kohta toksikoloogilised andmed puuduvad.

**11.2. Teave muude ohtude kohta****Rahvusvahelise Vähiuuringute Ameti (International Agency for Research on Cancer, IARC) uurimused :**

CAS 5989-27-5 : IARC Group 3 : The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

CAS 140-11-4 : IARC Group 3 : The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

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

CAS 123-35-3 : IARC Group 2B : The agent is possibly carcinogenic to humans.

CAS 91-64-5 : IARC Group 3 : The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

CAS 5989-27-5 : IARC Group 3 : The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.



**AREON VANILLE NOIRE**

**12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE**

Mürgine veorganismidele, pikaajaline toime.  
Mitte lasta sellel ainel voolata veetorustikku või veevooluteedesse.

**12.1. Mürgisus**

**12.1.2. Segud**

Selle segu puhul andmed vesikeskkonda ohustava mürgisuse kohta puuduvad.

**12.2. Püsivus ja lagunduvus**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.3. Bioakumulatsioon**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.4. Liikumine pinnases**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.7. Muu kahjulik mõju**

Andmed pole kättesaadavad.

**13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS**

Segu ja/või selle konteineri nõuetekohane jäätmekäitlus tuleb paika panna vastavalt direktiivi 2008/98/EÜ nõuetele.

**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid**

Mitte valada kanalisatsiooni või veevooluteedesse.

**Jäätmed :**

Jäätmete käitlemine tuleb tagada viisil, mis ei sea ohtu inimese tervist ega kahjusta keskkonda ning mis eelkõige ei ohusta vett, õhku, pinnast, taimi ega loomi.

Taaskasutage või kõrvaldage vastavalt kehtivatele seadustele, kasutades lepingulist kogujat või kogumisettevõtet.

Ärge saastage jäätmetega vett ega maad, ärge kõrvaldage neid äraviskamise teel.

**Saastatud pakend :**

Tühjendage pakend. Ärge eemaldage pakendil olevaid etikette.

Kõrvaldage lepingulise kõrvaldaja abiga.

**14. JAGU: VEONÕUDED**

Transporditoode vastavuses ADR maantee-, RID raudtee-, IMDG mere- ja ICAO/IATA lennutranspordimäärustega (ADR 2023 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2023 [64]).

**14.1. ÜRO number või ID number**

3077

**14.2. ÜRO veose tunnusnimetus**

UN3077=ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

(1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)

**14.3. Transpordi ohuklass(id)**

- Klassifitseerimine :

9

**14.4. Pakendigrupp**

III

**14.5. Keskkonnaohud**

- Keskkonnaohtlik materjal :



**14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

N/A

N/A

## AREON VANILLE NOIRE

N/A

ADR/RID	Liik	Kood	Arv	Etikett	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	9	M7	III	9	90	5 kg	274 335 375 601	E1	3	-

Ei käi selle juhendi alla Q &lt;= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Liik	2°Etikett	Arv	LQ	EmS	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	9	-	III	5 kg	F-A. S-F	274 335 966 967 969	E1	Category A SW23	-

Ei käi selle juhendi alla Q &lt;= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Liik	2°Etikett	Arv	Reisija	Reisija	Veok	Veok	NB	EQ
	9	-	III	956	400 kg	956	400 kg	A97 A158 A179 A197 A215	E1
	9	-	III	Y956	30 kg G	-	-	A97 A158 A179 A197 A215	E1

Ei käi selle juhendi alla Q &lt;= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

Piiratud koguste puhul vt ICAO/IATA osa 2.7 ning ADR'i ja IMDG ptk 3.4.

Erandkoguste puhul vt ICAO/IATA osa 2.6 ning ADR'i ja IMDG ptk 3.5.

Meresaaste (IMDG 3.1.2.9):(1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)

**14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega**

Andmed pole kättesaadavad.

**15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid****15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****Klassifitseerimist ja märgistamist käsitlev teave on toodud osas 2:**

Kasutatud on järgmisi määruseid:

- Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mida on muudetud määrusega (EÜ) nr 2021/643 (ATP 16)

- Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mida on muudetud määrusega (EÜ) nr 2021/849 (ATP 17)

**Mahutit käsitlev teave:**

Segu on pakendis, mille maht ei ületa 125 ml.

**EÜ määruse nr 1907/2006 REACH VIII jaotises kokku lepitud piirangud:**Segu ei sisalda aineid, mis on EÜ määruse nr 1907/2006 (REACH, <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>) järgi piiratud.**Lõhkeainete lähteained:**

Segu ei sisalda ühtki ainet, mille suhtes kohaldatakse määrust (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta.

**Ettevaatusabinõud :**

Andmed pole kättesaadavad.

**15.2. Kemikaaliohutuse hindamine**

Andmed pole kättesaadavad.

**16. JAGU: MUU TEAVE**

Kuna kasutaja töötingimused on meile tundmata, põhineb selles turvainfos esitatud teave meie antud hetke teadmistel ja riiklikel ning kohalikel eeskirjadel.

Seda segu ei tohi ilma eelnevalt kirjalike käsitlemisjuhistega tutvumata kasutada muul otstarbel kui sätestatud punktis 1.

Aine tarbija on alati kohustatud võtma kasutusele vajalikud abinõud, mis vastavad seadusele ja kohalikele eeskirjadele.

Käesoleval ohutuskaardil sisalduvat teavet tuleb pidada segu ohutusnõuete kirjelduseks ja mitte selle omaduste garantiiks.

**Punktis 3 toodud fraaside sõnastus :**

H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H312	Nahale sattumisel kahjulik.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H330	Sissehingamisel surmav.
H372	Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel .
H400	Väga mürgine veeorganismidele.

**AREON VANILLE NOIRE**

H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

**Lühendid ja akronüümid :**

LD50 : Uuritava aine annus, mille tulemuseks on teatud aja jooksul 50% surm.  
LC50 : Uuritava aine kontsentratsioon, mille tulemuseks on teatud aja jooksul 50% surm.  
REACH : Registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja Keemiliste ainete piiramine  
ATE : Ägeda Mürgisuse Hinnang  
BW : Kehakaal  
STEL : Short-term exposure limit  
TWA : Time Weighted Averages  
TLV : lubatud piirnorm (kokkupuude)  
AEV : kokkupuute keskmine väärtus.  
ADR : ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.  
IMDG : rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri.  
IATA : Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon.  
ICAO : rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon.  
RID : ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad.  
WGK : Wassergefährdungsklasse (vee ohustavuse klass).  
GHS07 : Hüüumärk  
GHS09 : Keskkond  
PBT: püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline.  
vPvB : väga püsiv ja väga bioakumuleeruv.  
SVHC : Väga ohtlik aine (VOA).