

**AREON SPRAY TUTTI FRUTTI**



**VARNOSTNI LIST**

(uredba REACH (ES) št. 1907/2006 - št. 2020/878)

**ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA**

**1.1 Identifikator izdelka**

Ime izdelka: AREON SPRAY TUTTI FRUTTI

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Osvežilec zraka

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime družbe/podjetja: BALEV CORPORATION EOOD.

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

Telefon: +35929502000. Faks: +35929502002.

office@areon.com

www.areon.com

**1.4 Telefonska številka za nujne primere : 112.**

Družba/organizacija: NA.

**ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI**

**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

**Skladno s predpisom ES št. 1272/2008 in njihovimi spremembami.**

Draženje oči, Kategorija 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Lahko povzroči alergijske reakcije (EUH208).

Ta zmes ne predstavlja fizične nevarnosti. Glejte priporočila glede drugih izdelkov na tej strani.

Ta zmes ne predstavlja nevarnosti za okolje. Pri standardnih pogojih uporabe ni znanih ali predvidljivih škodljivih vplivov na okolje.

**2.2 Elementi etikete**

**Skladno s predpisom ES št. 1272/2008 in njihovimi spremembami.**

Piktogrami za nevarnost:



GHS07

Opozorilna beseda:

POZOR

Dodatno označevanje :

EUH208

Vsebuje LINALOOL. Lahko povzroči alergijski odziv.

EUH208

Vsebuje (R)-P-MENTA-1,8-DIEN. Lahko povzroči alergijski odziv.

EUH208

Vsebuje ISOEUGENOL. Lahko povzroči alergijski odziv.

Stavki o nevarnosti:

H319

Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki - Splošno:

P101

Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

Previdnostni stavki - Odziv:

P337 + P313

Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

**2.3 Druge nevarnosti**

Zmes ne vsebuje 'Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost' (SVHC)  $\geq 0,1\%$ , ki jih je objavila Evropska agencija za kemikalije (ECHA) v 57. členu REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Zmes ne izpolnjuje meril za snovi PBT ali vPBT v skladu s priložo XIII Uredbe REACH (ES) št. 1907/2006.

Zmes ne vsebuje snovi  $\geq 0,1\%$  z lastnostmi endokrinih motilcev v skladu z merili Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605.

**AREON SPRAY TUTTI FRUTTI**

**ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH**

**3.2 Zmesi**

**Sestava :**

identifikacija	Razvrščanje (ES) 1272/2008	Opomba	%
CAS: 56539-66-3 EC: 260-252-4  3-METHOXY-3-METHYL-1-BUTANOL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		10 <= x % < 25
CAS: 68439-50-9 EC: 500-213-3  ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED	GHS09 Wng Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		2.5 <= x % < 10
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4  LINALOOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 1
INDEX: 603-085-00-8 CAS: 52-51-7 EC: 200-143-0  BRONOPOL (INN)	GHS05, GHS07, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H302 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10		0 <= x % < 1
INDEX: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5  (R)-P-MENTA-1,8-DIEN	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 <= x % < 1
INDEX: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9  BENZIL ALKOHOL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H302	[1]	0 <= x % < 1
CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4  BUTYLATED HYDROXYTOLUENE	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	0 <= x % < 1
INDEX: 603-059-00-6 CAS: 111-27-3 EC: 203-852-3  HEKSAN-1-OL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302	[1]	0 <= x % < 1
INDEX: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4  ETIL ACETAT	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH:066	[1]	0 <= x % < 1

**AREON SPRAY TUTTI FRUTTI**

CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7  ISOEUGENOL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335		0 ≤ x % < 1
---	---	--	-------------

**Posebne mejne koncentracije:**

Identifikacija	Mejne vrednosti specifične koncentracije	ATE
CAS: 56539-66-3 EC: 260-252-4  3-METHOXY-3-METHYL-1-BUTANOL		skozi usta: ATE = 4400 mg/kg TT
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4  LINALOOL		skozi usta: ATE = 2790 mg/kg TT
CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7  ISOEUGENOL	Skin Sens. 1A: H317 C>= 0.01%	dermalno: ATE = 1912 mg/kg TT skozi usta: ATE = 1500 mg/kg TT

**Informacije o sestavinah :**

(Celotno besedilo stavkov H: glejte poglavje 16)

[1] Snov za katero obstajajo omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu.

**ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ**

Na splošno vedno poklicati zdravniško pomoč v primeru dvoma ali če simptomi ostajajo.

NIKOLI dati nič zaužiti nezavestni osebi.

**4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**

**Pri vdihavanju:**

Pri alergijski reakciji poiščite zdravniško pomoč.

**Ob stiku z očmi:**

Temeljito izpirati z mehko, čisto vodo 15 minut, veke držati odprte.

V primeru rdečice, bolečine ali poškodbe oči se posvetovati z oftalmologom.

**V primeru brizgov ali stika s kožo:**

Pri alergijski reakciji poiščite zdravniško pomoč.

**Pri zaužitju:**

Poiščite zdravniško pomoč, zdravniku pa pokažite nalepko.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI**

Nevnetljivo.

**5.1 Sredstva za gašenje**

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Ogenj lahko pogosto povzroči gost črn dim. Izpostavljenost produktom razkroja je lahko nevarna za zdravje.

Ne vdihavati plina.

Če pride do požara, lahko nastanejo naslednje spojine:

- ogljikov monoksid (CO)
- ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

**5.3 Nasvet za gasilce**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**AREON SPRAY TUTTI FRUTTI**

**ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH**

**6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Upoštevati varnostne ukrepe v točkah 7 in 8.

**Za osebe, ki niso gasilci**

Preprečiti stik s kožo in očmi.

**Za gasilce**

Gasilci bodo opremljeni z ustrežno opremo za osebno zaščito (glejte razdelek 8).

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Omejiti in nadzirati uhajanje ali razlitje z nevnemljivim vpojnim materialom, kot so pesek, prst, vermikulit, kremenka v sodih za odstranjevanje odpadkov.

Preprečiti izpraznitev v kanalizacijo ali vodotoke.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Najbolje očistiti z detergentom, ne uporabiti topil.

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE**

Zahteve za skladišča veljajo za vse prostore, v katerih se dela s to zmesjo.

**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Po ravnanju vedno umijte roke.

Pred ponovno uporabo slecite in operite kontaminirana oblačila.

**Preprečevanje vžiga:**

Nepooblaščenim osebam je dostop prepovedan.

**Priporočena oprema in postopki:**

Za osebno zaščito glejte razdelek 8.

Upoštevati opozorila na etiketi ter predpise o varnosti pri delu.

Preprečite stik zmesi z očmi.

**Prepovedana oprema in postopki:**

V prostorih, kjer se uporablja ta zmes, je prepovedano kaditi, jesti in piti.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**Shranjevanje**

Hraniti zunaj dosega otrok.

To be translated (XML)

**Pakiranje**

Vedno hraniti v embalaži iz istega materiala kot originalna embalaža.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA**

**8.1 Parametri nadzora**

**Meje poklicne izpostavljenosti:**

- Evropska unija (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:	Opombe:
141-78-6	734	200	1468	400	-

- ACGIH TLV (Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov - American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Mejne vrednosti, 2010):

CAS	TWA:	STEL:	Največja vrednost:	Definicija:	Merila:
128-37-0	2 (IFV) mg/m3			A4	
141-78-6	400 ppm				

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

CAS	VME:	VME:	Presežek	Opombe

**AREON SPRAY TUTTI FRUTTI**

5989-27-5		5 ppm 28 mg/ml		4(II)
100-51-6		5 ppm 22 mg/ml		2 (I)
128-37-0		10 E mg/ml		4 (II)
111-27-3		25 ppm 105 mg/ml		1(I)
141-78-6		200 ppm 730 mg/ml		2(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:	Opomba:	TMP No.:
128-37-0	-	10	-	-	-	-
141-78-6	200	734	400	1468	-	84

- Slovenija (Uradni List, 04/06/2015) :

CAS	TWA:	STEL:	Največja vrednost:	Definicija:	Merila:
128-37-0		10 (I) mg/ml			
141-78-6		400 ppm 1400 mg/ml		Y	

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

### - Zaščita oči/obraza

Preprečiti stik z očmi.

### - zaščita telesa

Delovna oblačila, ki jih nosi osebje, je treba redno prati.

Po stiku z izdelkom je treba umiti vse dele telesa, ki so bili umazani.

## ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Agregatno stanje

Videz: tekočina

#### Barva

Neopredeljeno

#### Vonj

Prag vonja : ni navedeno.

#### Tališče

Tališče/območje taljenja: ni navedeno.

#### Zmrzišče

Zmrzišče / Območje zmrzovanja : ni navedeno.

#### Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča

Vrelišče/vrelno območje: ni navedeno.

#### Vnetljivost

Vnetljivost (za trdni ali plinasti produkt): ni navedeno.

#### Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

Eksplozivne lastnosti, spodnja meja eksplozivnosti (%): ni navedeno.

Eksplozivne lastnosti, zgornja meja eksplozivnosti (%): ni navedeno.

#### Plamenišče

Interval plamenišča : 93 °C < Plamenišče <= 100 °C

#### Temperatura samovžiga

Samovnetljivost: ni navedeno.

#### Temperatura razgradnje

Razgradnja/območje razgradnje: ni navedeno.

#### pH

pH : ni pomembna (se ne uporablja).

PH (vodna raztopina): ni navedeno.

#### Kinematična viskoznost

Viskoznost: ni navedeno.

**AREON SPRAY TUTTI FRUTTI**

**Topnost**

Topnost v vodi: netopljiv.  
 Topnost v mašeobah: ni navedeno.

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)**

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda: ni navedeno.

**Parni tlak**

Parni tlak(50°C) : ni navedeno.

**Gostota in/ali relativna gostota**

Gostota: < 1

**Relativna parna gostota**

Gostota pare: ni navedeno.

**9.2 Drugi podatki**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**9.2.2. Druge varnostne značilnosti**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**

**10.1. Reaktivnost**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**10.2. Kemijska stabilnost**

Ta zmes je stabilna pri priporočenih pogojih ravnanja in shranjevanja, navedenih v razdelku 7.

**10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**10.5. Nezdružljivi materiali**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**10.6. Nevarni produkti razgradnje**

Pri toplotni razgradnji se lahko sprosti/tvori:

- ogljikov monoksid (CO)
- ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

**ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI**

**11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Lahko ima reverzibilne učinke na oči, kot je draženje očesa, ki je popolnoma reverzibilno do konca 21-dnevnega obdobja opazovanja.

**11.1.1. Snovi**

**Akutna toksičnost:**

ISOEUGENOL (CAS: 97-54-1)

Peroralna pot: DL50 = 1500 mg/kg telesne teže/dan

Kožna pot: DL50 = 1912 mg/kg telesne teže/dan

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Peroralna pot: DL50 = 2790 mg/kg telesne teže/dan

3-METHOXY-3-METHYL-1-BUTANOL (CAS: 56539-66-3)

Peroralna pot: DL50 = 4400 mg/kg telesne teže/dan

**11.1.2. Zmes**

**Senzibilizacija dihal ali kože**

Vsebuje vsaj eno snov, ki povzroča senzibilizacijo. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

**11.2. Podatki o drugih nevarnostih**

**Monograf(i) agencije IARC (Mednarodna agencija za raziskovanje raka):**

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

**AREON SPRAY TUTTI FRUTTI**

CAS 128-37-0 : Skupina IARC 3: The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

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

**ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI**

**12.1 Strupenost**

**12.1.2. Zmesi**

Podatki o toksičnosti teh zmesi za življenje v vodi niso razpoložljivi.

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**12.4. Mobilnost v tleh**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**12.6. Lastnosti endokrinih motilcev**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**12.7. Drugi škodljivi učinki**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE**

Ustrezno ravnanje z odpadno zmesjo in/ali njenim vsebnikom je treba določiti skladno z Direktivo 2008/98/ES.

**13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Ne izprazniti v kanalizacijo ali vodotoke.

**Odpadki:**

Ravnanje z odpadki je treba izvesti tako, da se ne ogroža zdravje ljudi, ne škodi okolju in predvsem brez tveganja za vodo, zrak, prst, rastline ali živali.

Reciklirati ali odstraniti v skladu z veljavno zakonodajo, pri pooblaščenem odstranjevalcu ali podjetju.

Ne onesnažiti tal ali vode z odpadki, ne odlagati odpadkov v okolje.

**Onesnažena embalaža:**

Izprazniti posodo v celoti. Ohraniti etiketo(e) na posodi.

Oddati pooblaščenemu odstranjevalcu.

**ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU**

Oproščen razvrstitve in označevanja za transport.

**14.1. Številka ZN in številka ID**

-

**14.2. Pravilno odpremno ime ZN**

-

**14.3. Razredi nevarnosti prevoza**

-

**14.4. Skupina embalaže**

-

**14.5. Nevarnosti za okolje**

-

**14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

-

**AVSNITT 15: Zakonsko predpisani podatki**

**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

**Informacije o razvrščanju in označevanju glede na odsek 2:**

Upoštevani so bili naslednji predpisi:

- Uredba (ES) št. 1272/2008, ki jo spreminja uredba (ES) št. 2021/643 (ATP 16)

- Uredba (ES) št. 1272/2008, ki jo spreminja uredba (ES) št. 2021/849 (ATP 17)

**AREON SPRAY TUTTI FRUTTI**

**Informacije na embalaži:**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**Posebne določbe :**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Na voljo ni nobenih podatkov.

**ODDELEK 16: DRUGI PODATKI**

Ker ne poznamo delovnih razmer uporabnika, informacije v tem varnostnem listu temeljijo na našem znanju ter nacionalnih predpisih in predpisih Skupnosti.

Zmes se ne sme uporabljati za namene, ki niso navedeni v 1. razdelku, če pred tem niste pridobili pisnih navodil o ravnanju.

Uporabnik mora vedno sprejeti vse potrebne ukrepe za izpolnitev zahtev lokalnih zakonov in predpisov.

Podatke na tem varnostnem listu je treba obravnavati kot opis varnostnih zahtev glede zmesi in ne kot jamstvo za njene lastnosti.

**Besedilo fraz, navedenih v 3. odseku :**

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

**Okrajšave in kratice :**

LD50 : Odmerek preskusne snovi, ki v danem časovnem obdobju povzroči 50% smrtnost.

REACH : Registracija, vrednotenje, avtorizacija in Omejitev kemičnih snovi

ATE : Ocena akutne toksičnosti

TT : Telesna masa

STEL : Short-term exposure limit.

TWA : Time Weighted Averages.

TMP: Francoska tabela za poklicne bolezni

TLV - vrednost omejitve praga (izpostavljenost)

AEV - povprečna vrednost izpostavljenosti

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti

IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju

IATA: Mednarodna zveza za zračni transport

ICAO: Mednarodna organizacija za civilno letalstvo

RID: Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici

WGK: Wassergefährdungsklasse (razred nevarnosti za vodo).

GHS07 : klicaj.

PBT : Obstojno, bioakumulativno in strupeno.

vPvB : Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.

SVHC : Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost.