

AREON SPRAY SILVER LINEN



## 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 SILVER LINEN

#### 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).

Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost, Kategorija 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

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

#### 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 ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE. Lahko povzroči alergijski odziv.

EUH208

Vsebuje 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE. Lahko povzroči alergijski odziv.

Stavki o nevarnosti:

H319

Povzroča hudo draženje oči.

H412

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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 SILVER LINEN

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
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-HEKSA METILINDENO[5,6-C]PIRAN	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		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
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 <= x % < 1
CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	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: 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	[1]	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: 101-86-0 EC: 202-983-3 ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE		skozi usta: ATE = 3100 mg/kg TT
CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE		skozi usta: ATE = 3370 mg/kg TT

**AREON SPRAY SILVER LINEN**

CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7		skozi usta: ATE = 2490 mg/kg TT
BENZYL ACETATE		
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2		skozi usta: ATE = 2830 mg/kg TT
DIPHENYL ETHER		

**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.

**ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH**

**6.1 Osebni varnostni 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 ustrezno opremo za osebno zaščito (glejte razdelek 8).

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Omejiti in nadzirati uhajanje ali razlitje z nevnetljivim 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.

**AREON SPRAY SILVER LINEN**

**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:
101-84-8	7	1	14	2	-

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

CAS	TWA:	STEL:	Največja vrednost:	Definicija:	Merila:
140-11-4	10 ppm			A4	
101-84-8	1 ppm	2 ppm			

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

CAS	VME:	VME:	Presežek	Opombe
101-84-8		1 ppm 7.1 mg/m <sup>3</sup>		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:	Opomba:	TMP No.:
101-84-8	1	7	2	14	-	-

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

CAS	TWA:	STEL:	Največja vrednost:	Definicija:	Merila:
101-84-8		1 ppm 7.1 mg/m <sup>3</sup>			

**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.

**AREON SPRAY SILVER LINEN**

**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.

**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.

**AREON SPRAY SILVER LINEN**

**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:**

DIPHENYL ETHER (CAS: 101-84-8)

Peroralna pot:

DL50 = 2830 mg/kg telesne teže/dan

BENZYL ACETATE (CAS: 140-11-4)

Peroralna pot:

DL50 = 2490 mg/kg telesne teže/dan

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

Peroralna pot:

DL50 = 3370 mg/kg telesne teže/dan

ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE (CAS: 101-86-0)

Peroralna pot:

DL50 = 3100 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 97-53-0 : Skupina IARC 3: The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

CAS 119-61-9 : Skupina IARC 2B: The agent is possibly carcinogenic to humans.

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

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

**ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI**

Škodljivo življenju v vodi z dolgotrajnimi učinki.

Preprečiti izpraznitev proizvoda v kanalizacijo ali vodotoke.

**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.

**AREON SPRAY SILVER LINEN**

**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)

**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 :**

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.

**AREON SPRAY SILVER LINEN**

H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzročča hude poškodbe oči.
H319	Povzročča hudo draženje oči.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**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.