

AREON FRESCO APPLE & CINNAMON - FRTN21



VARNOSTNI LIST

(uredba REACH (ES) št. 1907/2006 – št. 2015/830)

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka: AREON FRESCO APPLE & CINNAMON

Oznaka proizvoda: FRTN21.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Osvezilec 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-fresh.com

www.areon-fresh.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 kože, Kategorija 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Preobčutljivost kože, Kategorija 1A (Skin Sens. 1A, H317).

Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost, Kategorija 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

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



GHS09

Opozorilna beseda:

POZOR

Identifikatorji izdelka:

EC 203-212-3 CINNAMYL ALCOHOL

EC 203-213-9 CINNAMALDEHYDE

EC 202-983-3 ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE

EC 202-086-7 COUMARIN

EC 268-264-1 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE

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

EC 202-589-1 EUGENOL

Stavki o nevarnosti:

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H411 Strupeno 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.

P103 Pred uporabo preberite etiketo.

Previdnostni stavki - Preprečevanje:

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

AREON FRESCO APPLE & CINNAMON - FRTN21

Previdnostni stavki - Odziv:

P302 + P352

PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode/...

P332 + P313

Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P333 + P313

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: 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 prilogo XIII Uredbe REACH (ES) št. 1907/2006.

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2 Zmesi

Sestava :

identifikacija	(ES) 1272/2008	Opomba	%
CAS: 88-41-5 EC: 201-828-7 2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	GHS09 Aquatic Chronic 2, H411		10 \leq x % < 25
CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3 CINNAMYL ALCOHOL	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317		2.5 \leq x % < 10
CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9 CINNAMALDEHYDE	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H312 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317		2.5 \leq x % < 10
CAS: 104-67-6 EC: 203-225-4 GAMMA-UNDECALACTONE	Aquatic Chronic 3, H412		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-HEKSAMETILIN- DENO[5,6-C]PIRAN	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		2.5 \leq x % < 10
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		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: 91-64-5 EC: 202-086-7 COUMARIN	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317		0 \leq x % < 2.5
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 Aquatic Chronic 2, H411		0 \leq x % < 2.5
CAS: 142-19-8 EC: 205-527-1 ALLYL HEPTANOATE	GHS06, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H301 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 \leq x % < 2.5

AREON FRESCO APPLE & CINNAMON - FRTN21

CAS: 57378-68-4 EC: 260-709-8 DELTA-1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-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 % < 2.5
CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1 EUGENOL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317		0 <= x % < 2.5
INDEX: 607-130-00-2 CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3 ISOPENTYL ACETATE	GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226 EUH:066	C [1]	0 <= x % < 2.5

Informacije o sestavinah :

[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 nie zaužiti nezavestni osebi.

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

V primeru brizgov ali stika s kožo:

Odstraniti onesnaženo obleko in temeljito umiti kožo z milom in vodo ali priznanim eistilnim sredstvom.

Bodite pozorni na ostanke izdelka med kožo in oblačili, urami, čevlji itd.

Pri alergijski reakciji poiščite zdravniško pomoč.

Če je kontaminirano območje veliko in/ali je koža poškodovana, poiškati zdravniško pomoč ali prepeljati v bolnišnico.

Pri zaužitju:

Ne dati prizadeti osebi nie zaužiti.

V primeru zaužitja majhne količine (ne več kot enega požirka) izplakniti usta z vodo in poiškati zdravniško pomoč.

Takoj 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, tem 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 (CO₂)

5.3 Nasvet za gasilce

Na voljo ni nobenih podatkov.

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 oči.

AREON FRESCO APPLE & CINNAMON - FRTN21

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 oestiti 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.

Posamezniki s senzibilizacijo kože v anamnezi ne smejo pod nobenimi pogoji delati 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.

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.

Do not store below 5 degrees C and above 30 degrees C

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

Na voljo ni nobenih podatkov.

Meje poklicne izpostavljenosti:

- Francija (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Opomba:	TMP No.:
123-92-2	50	270	100	540	-	84

- Evropska unija (2009/161/EU, 2006/15/ES, 2000/39/ES, 98/24/ES)

CAS	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Opombe:
123-92-2	270	50	540	100	-

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

CAS	TWA:	STEL:	Največja vrednost:	Definicija:	Merila:
123-92-2	50 ppm	100 ppm			

- Nemčija – AGW (BAuA – TRGS 900, 21/06/2010):

CAS	VME:	VME:	Presežek	Opombe
123-92-2		50 ppm 270 mg/m3		1()

- Slovenija (Uradni list, 15/06/2007):

CAS	TWA:	STEL:	Največja vrednost:	Definicija:	Merila:
123-92-2		50 ppm 270 mg/m3		KTV 2	

AREON FRESCO APPLE & CINNAMON - FRTN21

8.2 Nadzor izpostavljenosti

- Zaščita oči/obraza

Preprečiti stik z oemi.

Uporabiti zaščito za oči, zasnovano za zaščito pred brizgi tekočine.

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne informacije:

Videz: tekočina

Pomembne informacije o zdravju, varnosti in okolju:

pH : ni pomembna (se ne uporablja).
 Vrelišče/vrelno območje: ni pomembno (se ne uporablja).
 Plamenišče: 96.00 °C.
 Parni tlak(50°C) : ni navedeno.
 Gostota: ni navedeno.
 Topnost v vodi: netopljiv.
 Tališče/območje taljenja: ni pomembno (se ne uporablja).
 Samovnetljivost: ni pomembno (se ne uporablja).
 Razgradnja/območje razgradnje: ni pomembno (se ne uporablja).

9.2 Drugi podatki

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 (CO₂)

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Lahko povzroči ireverzibilne poškodbe kože, in sicer vnetje kože ali nastanek eritema in eshare ali edema po izpostavitvi do štirih ur.

Lahko povzroči alergijsko reakcijo pri stiku s kožo.

11.1.1. Snovi

Akutna toksičnost:

EUGENOL (CAS: 97-53-0)
 Peroralna pot: DL50 = 2300 mg/kg

DELTA-1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE (CAS: 57378-68-4)
 Peroralna pot: DL50 = 1400 mg/kg

ALLYL HEPTANOATE (CAS: 142-19-8)
 Peroralna pot: DL50 = 218 mg/kg

Kožna pot: DL50 = 810 mg/kg

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

AREON FRESCO APPLE & CINNAMON - FRTN21

Peroralna pot:	DL50 = 3900 mg/kg
COUMARIN (CAS: 91-64-5) Peroralna pot:	DL50 = 500 mg/kg
DIHYDROMYRCENOL (CAS: 18479-58-8) Peroralna pot:	DL50 = 3600 mg/kg
ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE (CAS: 101-86-0) Peroralna pot:	DL50 = 3100 mg/kg
CINNAMALDEHYDE (CAS: 104-55-2) Peroralna pot:	DL50 = 2500 mg/kg
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 88-41-5) Peroralna pot:	DL50 = 4600 mg/kg

11.1.2. Zmes

Toksikološki podatki o zmesi niso na razpolago.

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

Toksično 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.

12.6 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, najbolje 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

Proizvod prevažati v skladu z določbami ADR za cestni, RID za železniški, IMDG za pomorski in IACO/IATA za zračni promet (ADR 2015 - IMDG 2014 - IACO/IATA 2016).

14.1 Številka ZN

3082

AREON FRESCO APPLE & CINNAMON - FRTN21

14.2 Pravilno odpretno ime ZN

UN3082=ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(2-tert-butylcyclohexyl acetate)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

- Razvrščanje:
9

14.4 Skupina embalaže

III

14.5 Nevarnosti za okolje

- Okolju nevarna snov:



14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

N/A

N/A

N/A

ADR/RID	Razred	Oznaka	Skupina	Etiketa	Ident.	LQ	Določba	EQ	Kat.	Tunel
9	M6		III	9	90	5 L	274 335 375 601	E1	3	E

Ti predpisi ne veljajo, če je Q ≤ 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Classe	2°Etiqu	Groupe	QL	FS	Dispo.	EQ
9	-		III	5 L	F-A,S-F	274 335 969	E1

Ti predpisi ne veljajo, če je Q ≤ 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Razred	2.Etiketa	Skupina	Potnik	Potnik	Tovor	Tovor	Opomba	EQ
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158 A197	E1
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158 A197	E1

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Na voljo ni nobenih podatkov.

ODDELEK 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. 487/2013
- Uredba (ES) št. 1272/2008, ki jo spreminja uredba (ES) št. 758/2013
- Uredba (ES) št. 1272/2008, ki jo spreminja uredba (ES) št. 944/2013
- Uredba (ES) št. 1272/2008, ki jo spreminja uredba (ES) št. 605/2014
- Uredba (ES) št. 1272/2008, ki jo spreminja uredba (ES) št. 1297/2014

- Informacije na embalaži:

Zmes je v embalaži, ki ne presega 125 ml.

- 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.

AREON FRESCO APPLE & CINNAMON - FRTN21

Besedilo fraz, navedenih v 3. odseku :

H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H311	Strupeno v stiku s kožo.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H331	Strupeno pri vdihavanju.
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.
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Kratice:

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: Wassergefahrdungsklasse (razred nevarnosti za vodo).

GHS07 : klicaj

GHS09 : okolje

PBT : obstojno, bioakumulativno in strupeno.

vPvB : zelo obstojno in zelo bioakumulativno.

SVHC : Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost.