

AREON FRESCO APPLE



## 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 FRESCO APPLE

#### 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.

Preobčutljivost kože, Kategorija 1 (Skin Sens. 1, 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 268-264-1

2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE

EC 215-638-7

ISOCYCLOCITRAL

Stavki o nevarnosti:

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.

Previdnostni stavki - Odziv:

P302 + P352

PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.

Previdnostni stavki - Odstranjevanje:

P501

Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

#### 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 59. 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 FRESCO APPLE

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2 Zmesi

Sestava :

identifikacija	Razvrščanje (ES) 1272/2008	Opomba	%
CAS: 88-41-5 EC: 201-828-7 2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	GHS09 Wng Aquatic Chronic 2, H411		25 <= x % < 50
INDEX: 607-085-00-9 CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9 BENZIL BENZOAT	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411		10 <= x % < 25
CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7 BENZYL ACETATE	Wng Aquatic Chronic 3, H412	[i]	2.5 <= x % < 10
CAS: 105-53-3 EC: 203-305-9 DIETHYL MALONATE	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		2.5 <= x % < 10
CAS: 65443-14-3 EC: 265-779-3 2,2,5-TRIMETHYL-5-PENTYLCYCLOPENTANONE	GHS09 Wng Aquatic Chronic 2, H411		1 <= x % < 2.5
CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411		1 <= x % < 2.5
CAS: 1335-66-6 EC: 215-638-7 ISOCYCLOCITRAL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412		0 <= x % < 1

Posebne mejne koncentracije:

Identifikacija	Mejne vrednosti specifične koncentracije	ATE
CAS: 88-41-5 EC: 201-828-7 2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE		skozi usta: ATE = 4600 mg/kg TT
CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7 BENZYL ACETATE		skozi usta: ATE = 2490 mg/kg TT
CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE		skozi usta: ATE = 3900 mg/kg TT
CAS: 1335-66-6 EC: 215-638-7 ISOCYCLOCITRAL		skozi usta: ATE = 3220 mg/kg TT

Informacije o sestavinah :

(Celotno besedilo stavkov H: glejte poglavje 16)

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

**AREON FRESCO APPLE**

**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**

**Ob stiku z očmi:**

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

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

Odstraniti onesnaženo obleko in temeljito umiti kožo z milom in vodo ali priznanim čistilnim 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 nič zaužiti.

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

Izpostavljena oseba naj miruje. Ne sprožajte bruhanja.

Takoj poiščite zdravniško pomoč, zdravniku pa pokažite nalepko.

Pri nenamernem zaužitju pokličite zdravnika, da oceni, ali sta opazovanje in podpora bolnišnična nega nujni. Pokažite mu 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**

**Ustrezne metode gašenja**

Če pride do požara, uporabite:

- razpršeno vodo ali vodno meglico
- peno
- večnamenski prašek ABC
- prašek BC
- ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

**Neustrezne metode gašenja**

Če pride do požara, ne uporabite:

- vodni curek

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

**AREON FRESCO APPLE**

**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.

**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.

Zagotovite ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

**Preprečevanje vžiga:**

Uporabljati na dobro prezračenih območjih.

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.

Odrpno embalažo znova pazljivo zapreti in skladiščiti v navpienem položaju.

**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.

Hraniti v tesno zaprti posodi na suhem, dobro prezračenem mestu.

Tla v prostoru morajo biti neprepustna in v obliki zbiralnega bazena, da se v primeru nezgodnega razlitja tekočina ne more razširiti eez to območje.

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:**

- 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	

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

**Ukrepi za osebno zaščito, kot je osebna zaščitna oprema**

Uporabite čisto in ustrezno vzdrževano opremo za osebno zaščito.

Opremo za osebno zaščito shranjujte na čistem mestu, ločeno od delovnega območja.

Med uporabo nikoli ne smete jesti, piti ali kaditi. Pred ponovno uporabo slecite in operite kontaminirana oblačila. Zagotovite ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

**- Zaščita oči/obraza**

Preprečiti stik z očmi.

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

Pred ravnanjem morate nadeti varnostna očala, skladno s standardom EN166.

**AREON FRESCO APPLE**

**- Zaščita rok**

Uporabljajte ustrezne zaščitne rokavice, ki so odporne proti kemikalijam, skladno s standardom EN ISO 374-1.

Rokavice morate izbrati glede na uporabo in trajanje uporabe na delovni postaji.

Zaščitne rokavice je treba izbrati skladno z njihovo ustreznostjo za določeno delovno postajo: drugi kemični izdelki, s katerimi se ravna, nujna fizična zaščita (zaščita pred rezanjem, prebadanjem in toploto), zahtevana stopnja spretnosti.

Priporočena vrsta rokavic:

- nitrilna guma (guma iz kopolimera butadiena in akrilonitrila (NBR))

**- zaščita telesa**

Preprečite stik s kožo.

Nositi primerno zaščitno obleko.

Ustrezna vrsta zaščitne obleke:

V primeru močnejšega škropljenja nosite zaščitna oblačila, neprepustna za tekočine, proti kemičnim tveganjem (tipa 3), skladno s standardom EN14605/A1, da preprečite stik s kožo.

Ob nevarnosti škropljenja nosite zaščitna oblačila proti kemičnim tveganjem (tipa 6), skladno s standardom EN13034/A1, da preprečite stik s kožo.

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**

Plamenišče: 82.00 °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.

**AREON FRESCO APPLE**

**Parni tlak**

Parni tlak(50°C) : Pod 110 kPa (1.10 bara).

**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**

Ta zmes lahko sprošča nevarne produkte razgradnje, kot so ogljikov monoksid in dioksid, hlapi ter dušikov oksid, če je izpostavljena visokim temperaturam.

**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**

Brizgi v oei lahko povzročijo vnetje in začasne poškodbe.

Lahko povzroči alergijsko reakcijo pri stiku s kožo.

**11.1.1. Snovi**

**Akutna toksičnost:**

ISOCYCLOCITRAL (CAS: 1335-66-6)

Peroralna pot:

LD50 = 3220 mg/kg telesne teže/dan

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

Peroralna pot:

LD50 = 3900 mg/kg telesne teže/dan

BENZYL ACETATE (CAS: 140-11-4)

Peroralna pot:

LD50 = 2490 mg/kg telesne teže/dan

2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 88-41-5)

Peroralna pot:

LD50 = 4600 mg/kg telesne teže/dan

**11.1.2. Zmes**

Toksikološki podatki o zmesi niso na razpolago.

**11.2. Podatki o drugih nevarnostih**

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

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

**AREON FRESCO APPLE**

**ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI**

Toksično življenje 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. 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**

Proizvod prevažati v skladu z določbami ADR za cestni, RID za železniški, IMDG za pomorski in IACO/IATA za zračni promet (ADR 2023 - IMDG 2020 [40-20] - IACO/IATA 2023 [64]).

**14.1. Številka ZN in številka ID**

3082

**14.2. Pravilno odpremno 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:



**AREON FRESCO APPLE**

**14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

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	-

Ti predpisi ne veljajo, ee je Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

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

Ti predpisi ne veljajo, ee 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 A215	E1
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158 A197 A215	E1

Ti predpisi ne veljajo, ee je Q <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197).

Za omejene količine glejte razdelek 2.7 OACI/IATA in poglavje 3.4 ADR in IMDG.

Za izvzete količine glejte razdelek 2.6 OACI/IATA in poglavje 3.5 ADR in IMDG.

Morsko onesnaževalo (IMDG 3.1.2.9):(2-tert-butylcyclohexyl acetate)

**14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**

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. 2022/692 (ATP 18)

**Informacije na embalaži:**

Zmes je v embalaži, ki ne presega 125 ml.

**Omejitve, uporabljene v skladu z Naslovom VIII Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH):**

Zmes ne vsebuje snovi, ki je omejena v skladu s Prilogo XVII Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH):  
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

**Predhodne sestavine za eksplozive:**

Zmes ne vsebuje snovi, ki naj bi bile predmet Uredbe (EU) 2019/1148 predhodnih sestavin za eksplozive.

**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.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
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 Omejitve kemičnih snovi

ATE : Ocena akutne toksičnosti

TT : Telesna masa

STEL : Short-term exposure limit.

TWA : Time Weighted Averages.



**AREON FRESCO APPLE**

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.  
GHS09 : okolje.  
PBT : Obstojno, bioakumulativno in strupeno.  
vPvB : Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.  
SVHC : Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost.