

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Različica: 6

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Identifikator izdelka: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU (Vsebuje: (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one, 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Cinnamaldehyde)

Drugi identifikator: VA-25-005-FLOW

Enolični identifikator formule (UFI): RW51-Y0G6-K00N-G0WH

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Možnosti uporabe izdelka: Osvežilec zraka, Samo za profesionalno uporabo.

Odsvetovane uporabe: Uporaba samo za predvidene namene.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: Vectair Systems Ltd

Naslov podjetja: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Stik: Product Development

E-poštni naslov: prod-dev@vectairsystems.com

Telefonska številka podjetja: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

Odgovorna oseba: Vectair Systems (Netherlands) B.V.

Naslov: De Boelelaan 7, 7th Floor, 1083HJ Amsterdam, Netherlands

Telefon: +31 208 025 280

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za klic v sili: INFOTRAC +1 800 535 5053 INTERNATIONAL +1 352 323 3500

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Razred in kategorija nevarnosti: Preobčutljivost – koža, kategorija 1
Nevarnost za vodno okolje - Kronična Nevarnost Kategorija 3
H317, Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H412, Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2. Elementi etikete

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Opozorilna Beseda Pozor.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Različica: 6

Izjava o nevarnosti H317, Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H412, Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Dodatne informacije: EUH208, Vsebuje Eugenol, Linalool, Linalyl acetate. Lahko povzroči alergijski odziv.

Previdnostni Stavki P280, Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P302/352, PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko mila in vode.
P333/313, Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P501, Odstraniti vsebino/posodo: v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.



PIKTOGRAMI

Enolični identifikator formule (UFI): RW51-Y0G6-K00N-G0WH

2.3. Druge nevarnosti

Druge nevarnosti Elementi oznake CLP za povzročitelje preobčutljivosti kože:: Eugenol, Linalool, Linalyl acetate
Koncentracija Ogljikovodikov (%):: 0.0000%

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Vsebuje:

Ime	CAS	ES	Št. registracije REACH	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Posebne mejne koncentracije, M-faktorji in ATE
Benzyl acetate	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42-XXXX	5-<10%	Aquatic Chronic 3; H412,-	oral: ATE = 2490 mg/kg bw
Dihydromyrcenol	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37-XXXX	1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-STOT SE 3;H315-H319-H336,-	oral: ATE = 3020 mg/kg bw
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24-XXXX	1-<5%	Skin Sens. 1B;H317,-	oral: ATE = 3370 mg/kg bw
Tricyclodecanyl propionate	17511-60-3	241-514-7		1-<5%	Aquatic Chronic 2; H411,-	
(Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one	81786-73-4	279-822-9		1-<5%	Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2;H317-H411,-	oral: ATE = 2500 mg/kg bw

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Različica: 6

Ethyl salicylate	118-61-6	204-265-5		1-<5%	Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2;H302-H315,-	oral: ATE = 1320 mg/kg bw
Linalyl acetate	115-95-7	204-116-4	01-2119454789-19-XXXX	0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,-	
Eugenol	97-53-0	202-589-1	01-2119971802-33-xxxx	0.1-<1%	Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H317-H319,-	oral: ATE = 2500 mg/kg bw
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42-XXXX	0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	oral: ATE = 2790 mg/kg bw
Cinnamaldehyde	104-55-2, 57194-69-1	203-213-9	01-2119935242-45-xxxx	0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1A-Aquatic Chronic 3;H315-H317-H319-H412,-	oral: ATE = 2220 mg/kg bw

Snovi z mejnimi vrednostmi izpostavljenosti na delovnem mestu:

Se ne uporablja

Snov vsebuje sestavine, ki v skladu z Uredbo (ES) 2017/2100 ali Uredbo (ES) 2018/605 vsebujejo lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Se ne uporablja

Snovi, ki so obstojne, bioakumulativne in strupene ali zelo obstojne ter zelo bioakumulativne, s koncentracijo večjo od 0,1 %:

Se ne uporablja

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

- Vdihavanje:** Umakniti iz mesta izpostavljenosti na svež zrak, pustiti počivati in poiskati zdravniško pomoč.
- Izpostavljenost oči:** Takoj in vsaj 15 minut spirati s tekočo vodo. Če simptomi ne izginejo, poiskati zdravniško pomoč.
- Izpostavljenost kože:** PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko mila in vode.
- Zaužitje:** Izprati usta z vodo in poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Niso pričakovani, za dodatne informacije glejte oddelek 4.1.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezni mediji: Ogljikov dioksid, suha kemikalija, pena.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Različica: 6

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara se lahko osvobodijo: Ogljikov monoksid, neznane organske spojine.

5.3. Nasvet za gasilce

Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Preprečiti vdihavanje. Preprečiti stik s kožo in očmi. Glejte varnostne ukrepe iz oddelkov 7 in 8.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Hraniti stran od odvodnih kanalov, površinskih in podzemnih voda ter tal.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Odstraniti vire vžiga. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Preprečiti prekomerno vdihavanje hlapov. Razlitje takoj ustaviti s pomočjo peska ali inertnega prahu. Odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Glejte oddelka 8 in 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Hraniti stran od vročine, isker, odprtega ognja in vročih površin. – Kajenje prepovedano. Uporabljati osebno zaščitno opremo, kot je zahtevano. Uporabljati v skladu z dobro proizvodno in industrijsko higiensko prakso. Uporabljati v prostorih z ustreznim prezračevanjem. Med uporabo tega izdelka ni dovoljeno jesti, piti ali kaditi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti na hladnem. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine. Uporabiti električno, prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam. Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Preprečiti statično naelektrenje.

7.3. Posebne končne uporabe

Osvežilec zraka, Samo za profesionalno uporabo.: Uporabljati v skladu z dobro proizvodno in industrijsko higiensko prakso.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu: Se ne uporablja

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Različica: 6

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Zaščita za oči/zaščita kože

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

Zaščita dihal

Pod normalnimi pogoji uporabe in kadar je na voljo ustrezno prezračevanje, za ta material ni potrebno posebno strojno upravljanje pri preprečevanju kopičenja prekomernih hlapov. Vendar pa se lahko v pogojih visoke ali dolgotrajne uporabe ali pri visoki temperaturi ali drugih pogojih, ki povečujejo izpostavljenost, za zmanjševanje izpostavljenosti zaposlenih uporablja naslednje strojno upravljanje: a) Povečanje prezračevanja prostora s pomočjo lokalnega izpušnega prezračevanja. b) Zaposleni lahko uporabljajo odobrene in ustrezno nameščene respiratorje z organskimi vložki ali posodicami proti hlapom in s filtri za trde delce. c) Za prenos in obdelavo tega materiala uporabljajte sisteme zaprtega tipa.

Glejte oddelka 2 in 7.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje/barva:	blue Trdna
Vonj:	Karakteristična
Mejne vrednosti vonja:	Ni določeno
Mališče/ledišče:	Ni določeno
Vrelišče/začetno vrelišče in območje vrelišča:	> 100 °C
Vnetljivost:	Ni določeno
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	Ni določeno
Plamenišče:	> 100 °C
Temperatura samovžiga:	> 200 °C
temperatura razpadanja:	Ni ustrezno
pH:	Ni določeno Substance/mixture is non-soluble (in water)
Kinematična viskoznost:	Ni določeno
Topnost:	Ni določeno
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda (log):	Ni določeno
Parni tlak:	Ni določeno
Gostota in/ali relativna gostota:	Ni določeno
Relativna gostota hlapov:	Ni določeno
Lastnosti delcev:	Ni določeno

9.2. Drugi podatki Nobeden na voljo

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Samo po sebi ali v stiku z vodo ne predstavlja velikega tveganja za reaktivnost.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Različica: 6

10.2. Kemijska stabilnost

Dobra obstojnost pri normalnih pogojih shranjevanja.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni pričakovano v normalnih pogojih uporabe

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Preprečiti ekstremno vročino.

10.5. Nezdružljivi materiali

Preprečiti stik z močnimi kislinami, bazami in oksidativnimi sredstvi.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ni pričakovano

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Ta zmes kot celota ni bila testirana za njen učinek na zdravje. Učinki na zdravje so bili izračunani z uporabo metode, opisane v Uredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP).

Akutna strupenost:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Akutna oralno strupenost	>5000
Akutna dermalno strupenost	Se ne uporablja
Akutna strupenost pri vdihavanju	Ni na voljo
jedkost za kožo/draženje kože:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
resne okvare oči/draženje:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:	Preobčutljivost – koža, kategorija 1
mutagenost za zarodne celice:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
rakotvornost:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
strupenost za razmnoževanje:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
STOT – enkratna izpostavljenost:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
nevarnost pri vdihavanju	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Informacije o nevarnih sestavinah v mešanici

Sestavina	CAS	ES	LD50/ATE Oralno	LD50/ATE Dermalno	LC50/ATE Vdihavanje	Vrednosti LC50
Ethyl salicylate	118-61-6	204-265-5	1320	Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo

Za dodatne informacije glejte oddelek 2 in 3.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Se ne uporablja

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Različica: 6

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

12.2. Obstoynost in razgradljivost Ni na voljo

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih Ni na voljo

12.4. Mobilnost v tleh Ni na voljo

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta snov ne izpolnjuje pogojev PBT/vPvB uredbe REACH, Priloga XIII.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev Se ne uporablja

12.7. Drugi škodljivi učinki Ni na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Ne izprazniti v kanalizacijski sistem in okolje. Prazne zabojnike je treba odlagati na odobrena odlagališča za recikliranje in odstranjevanje.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	14.1 Številka ZN in številka ID	14.2. Pravilno odpremno ime ZN	14.3. Razredi nevarnosti prevoza	Pomožno tveganje:	14.4. Skupina embalaže
Vzorčni predpisi ZN	Ni razvrščeno	-	-	-	-
IMDG	Ni razvrščeno	-	-	-	-
ADR,RID,ADN	Ni razvrščeno	-	-	-	-
ICAO TI	Ni razvrščeno	-	-	-	-

14.5. Nevarnosti za okolje Ni okolju nevarno za prevoz

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Nobeden dodaten

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni razvrščeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Referenčna št. SDS:: SD-000041S

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za ta izdelek ni bila izvedena.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Različica: 6

ODDELEK 16: Drugi podatki

Mejna koncentracijska vrednost v %: SS 1=33.33% EH C3=52.63%

Vsota delnih vrednosti: SS 1=3.00 EH C3=1.90

Ključ za revizije:

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Ključ za kratice:

Kratice	Pomen
Acute Tox. 4	Akutna Strupenost - Oralno Kategorija 4
Aquatic Chronic 2	Nevarnost za vodno okolje - Kronična Nevarnost Kategorija 2
Aquatic Chronic 3	Nevarnost za vodno okolje - Kronična Nevarnost Kategorija 3
Eye Irrit. 2	Eye poškodba / draženje Kategorija 2
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
P261	Ne vdihavati hlapov ali prahu.
P264	Po uporabi temeljito umiti roke in vse izpostavljene dele.
P270	Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.
P271	Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
P272	Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P301/312	PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P302/352	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko mila in vode.
P304/340	PRI VDIHAVANJU: Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.
P305/351/338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko stori brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P312	Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P330	Izprati usta.
P332/313	Če nastopi draženje kože: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P333/313	Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P337/313	Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P362	Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P363	Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.
P391	Prestreči razlito tekočino.
P403/233/235	Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti na hladnem.
P405	Hraniti zaklenjeno.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Različica: 6

P501	Odstraniti vsebino/posodo: v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.
STOT SE 3	Specifična strupenost za cilje organe – (Enkratna Izpostavljenost) Kategorija 3
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo / draženje kože Kategorije 2
Skin Sens. 1A	Preobčutljivost – koža, kategorija 1A
Skin Sens. 1B	Preobčutljivost – koža, kategorija 1B

Podatki v tem varnostnem listu so, kolikor nam je znano, resnični in pravilni, vendar pa za vse podatke, navodila, priporočila in/ali predloge ne jamčimo.