

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: Airoma Linen 270ml AERO-42

Različica: 3

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Identifikator izdelka: Airoma Linen 270ml AERO-42

Drugi identifikator: RS0591061/S18048-1

**Enolični identifikator
formule (UFI):** KM57-TY0J-DY1H-ARM6

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

**Možnosti uporabe
izdelka:** Razpršilo, 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: Royal Sanders

Naslov: Royal Sanders, Industriepark Vliedberg 12, 5251RG Vlijmen, The Netherlands

Telefon: +31 (0) 73 5187 187

1.4. Telefonska številka za nujne primere

**Telefonska številka za
klic v sili:** [UK]111;[IE]+353 (0)1 809 2166;[BE]+32 (0)70 245 245;[BG]+359 (0)2 9154 233;[CZ]+420 224 919 293/+420 224 915 402;[DK]+45 8212 1212;[AT]+43 (0)1 406 43 43;[GR]+30 210 779 3777; [ES]+34 91 562 04 20;[EE][LV][SI][SE]112;[FI]+358 (0)9 471 977;[FR]+33 (0)1 45 42 59 59; [HR]+385 (0)1 23-48-342;[HU]+36 (06) 80 201-199;[IS]+354 543 2222;[IT]0016506 68593726; [LT]+370 (8)5 236 20 52/+370 (8)6 875 33 78;[NL]+31 (0)30 274 8888;[NO]+47 22 59 13 00; [PT]800 250 250;[RO]+40 (0)21 318 36 06;[SK]+421(0)254774166

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

**Razred in kategorija
nevarnosti:** Vnetljivi Aerosoli, Kategoriji Nevarnosti 1
Eye poškodba / draženje Kategorija 2
H222, Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229, Vsebnik pod tlakom: Lahko počí pri segrevanju.
H319, Povzročá hudo draženje očí.

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: Airoma Linen 270ml AERO-42

Različica: 3

2.2. Elementi etikete

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

Opozorilna Beseda Nevarno.

Izjava o nevarnosti H222, Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229, Vsebnik pod tlakom: Lahko poči pri segrevanju.
H319, Povzroča hudo draženje oči.

Dodatne informacije: Nobeden

Previdnostni Stavki P210, Hraniti ločeno od vročine, isker, odprtega ognja in vročih površin . - Kajenje prepovedano.
P211, Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P251, Posoda je pod tlakom: ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P280, Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
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.
P410/412, Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 oC/122 oF.
P501, Odstraniti vsebino/posodo: v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.

PIKTOGRAMI



2.3. Druge nevarnosti

Druge nevarnosti 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
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6		10-<20%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: Airoma Linen 270ml AERO-42**Različica:** 3

Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7		5-<10%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2-STOT SE 3;H225-H319-H336,-	
Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester (Hostaphat MDAH)	12645-31-7	235-741-0		0.1-<1%	Skin Corr. 1B;H314,-	

Snovi z mejnimi vrednostmi izpostavljenosti na delovnem mestu:

Ime	CAS	ES	Št. registracije REACH	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Posebne mejne koncentracije, M-faktorji in ATE
Butane	106-97-8	203-448-7		20-<50%	Flam. Gas 1-Press. Gas;H220-H280,-	
Dipropylene glycol (isomer unspecified)	25265-71-8	246-770-3		1-<5%	-;-,-	
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6		10-<20%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2;H225-H319,-	
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7		5-<10%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2-STOT SE 3;H225-H319-H336,-	
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0		5-<10%	-;-,-	

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:** 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.**Izpostavljenost kože:** Odstraniti kontaminirana oblačila. Temeljito umiti z milom in vodo. Če draženje ne preneha, poiskati zdravniško pomoč.**Zaužitje:** Izprati usta z vodo in poiskati zdravniško pomoč.**4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Povzroča hudo draženje oči.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Niso pričakovani, za dodatne informacije glejte oddelek 4.1.

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: Airoma Linen 270ml AERO-42

Različica: 3

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezni mediji: Ogljikov dioksid, suha kemikalija, pena.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara se lahko osvobodi: 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 ločeno od vročine, isker, odprtega ognja in vročih površin . - Kajenje prepovedano.

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

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

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: Airoma Linen 270ml AERO-42

Različica: 3

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu:

Sestavina	CAS	ES	Opis	Vrednost
Butane	106-97-8	203-448-7	Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v delcih na milijon	1450 ppm
			Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v miligramih na	600 mg/m ³
			Kratkoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v delcih na milijon	1810 ppm
			Kratkoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v miligramih na	750 mg/m ³
Dipropylene glycol (isomer unspecified)	25265-71-8	246-770-3	German OEL Long term mgm3	100 mg/m ³
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v delcih na milijon	1000 ppm
			Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v miligramih na	1920 mg/m ³
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v delcih na milijon	999 ppm
			Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v miligramih na	400 mg/m ³
			Kratkoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v delcih na milijon	1250 ppm
			Kratkoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v miligramih na	500 mg/m ³
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v delcih na milijon	474 ppm
			Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v miligramih na	150 mg/m ³

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Zaščita za oči/zaščita kože

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

Zaščita dihal

Zagotovite zadostno in stalno prezračevanje, da preprečite kopičenje prekomernih hlapov in zagotovite omejitve poklicne izpostavljenosti. Če je primerno in glede na vzorce ter obseg uporabe, bo morda potrebno upoštevanje naslednjega strojnega upravljanja kot dodatnega varnostnega ukrepa: a) Prostore za mešanje in druga območja, kjer se material uporablja ali se z njim odprto ravna, oddvojite. Na teh območjih vzdržujte negativni zračni tlak glede na preostali del tovarne. b) Uporabljajte osebno zaščitno opremo – odobren in ustrezno nameščen respirator z organskimi vložki ali

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: Airoma Linen 270ml AERO-42

Različica: 3

posodicami proti hlapom in filtri za trde delce. c) Da bi se izognili pretiranemu vdihavanju, v bližini odprtih zbiralnikov in drugih odprtih virov, vključno s kraji, kjer se material odprto tehta ali meri, uporabljajte lokalno izpušno prezračevanje. Poleg tega za odpravo ali zmanjšanje morebitne izpostavljenosti delavcev na delovnem območju uporabljajte splošno prezračevanje z redčenjem. d) 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:	Colourless Aerosol
Vonj:	Karakteristična
Mejne vrednosti vonja:	Ni določeno
Mališče/ledišče:	Ni določeno
Vrelišče/začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni določeno
Vnetljivost:	Flammable
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	Ni določeno
Plamenišče:	Ni določeno
Temperatura samovžiga:	Ni določeno
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.

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.

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: Airoma Linen 270ml AERO-42

Različica: 3

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	Se ne uporablja
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:	Eye poškodba / draženje Kategorija 2
preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
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

Se ne uporablja

Za dodatne informacije glejte oddelka 2 in 3.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Se ne uporablja

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost	Ni na voljo
12.2. Obstočnost 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
--	-----------------

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: Airoma Linen 270ml AERO-42

Različica: 3

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	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	-
IMDG	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	-
ADR,RID,ADN	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	-
ICAO TI	UN1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2.1	-	-

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

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Referenčna št. SDS:: SDS_1013

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za ta izdelek ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Mejna koncentracijska vrednost v %: EDI 2=37.91%

Vsota delnih vrednosti: EDI 2=2.64

Ključ za revizije:

Informacije o nevarnih sestavinah v mešanici

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu

Ključ za kratice:

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: Airoma Linen 270ml AERO-42**Različica:** 3

Kratica	Pomen
Eye Irrit. 2	Eye poškodba / draženje Kategorija 2
Flam. Liq. 2	Vnetljive Tekočine, Kategorije Nevarnosti 2
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
P210	Hraniti ločeno od vročine, isker, odprtega ognja in vročih površin . - Kajenje prepovedano.
P233	Hraniti v tesno zaprti posodi.
P240	Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.
P241	Uporabiti električno, prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam.
P242	Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker.
P243	Preprečiti statično naelektrenje.
P260	Ne vdihavati hlapov ali prahu.
P261	Ne vdihavati hlapov ali prahu.
P264	Po uporabi temeljito umiti roke in vse izpostavljene dele.
P271	Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P301/330/331	PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja.
P303/361/353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo/prho.
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.
P310	Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P312	Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P337/313	Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P363	Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.
P370/378	V primeru požara: Za pogasitev uporabite: Peno, suho kemikalijo, ogljikov dioksid.
P403/233/235	Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti na hladnem.
P403/235	Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti na hladnem.
P405	Hraniti zaklenjeno.
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 Corr. 1B	Jedkost za kožo / draženje kože Kategorije 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.