

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: SENSAMIST CLEAN & FRESH SM-1L-CLEANFRESH

Različica: 3

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Identifikator izdelka: SENSAMIST CLEAN & FRESH SM-1L-CLEANFRESH(Vsebuje:Linalyl acetate, Tetrahydrolinalool)

Drugi identifikator: EFF 291206

Enolični identifikator formule (UFI): T93A-P2TN-R60C-A9G4

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)

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: Jedkost za kožo / draženje kože Kategorije 2
Preobčutljivost – koža, kategorija 1
H315, Povzročča draženje kože.
H317, Lahko povzroči alergijski odziv kože.

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: SENSAMIST CLEAN & FRESH SM-1L-CLEANFRESH**Različica:** 3**Izjava o nevarnosti** H315, Povzroča draženje kože.
H317, Lahko povzroči alergijski odziv kože.**Dodatne informacije:** EUH208, Vsebuje Formaldehide cyclododecyl ethyl acetal. 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****2.3. Druge nevarnosti****Druge nevarnosti** Elementi oznake CLP za Formaldehide cyclododecyl ethyl acetal
povzročitelje preobčutljivosti
kože::
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
Linalyl acetate	115-95-7	204-116-4		5-<10%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,-	
Tetrahydrolinalool	78-69-3	201-133-9		1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	
Dihydromyrcenol	18479-58-8	242-362-4		1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2; H315-H319,-	oral: ATE = 3600 mg/kg bw
Cyclohexadec-8-en-1-one mixture of cis and trans isomer	3100-36-5	401-700-2		1-<5%	Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H410,-	
Oxacycloheptadec-10-ene-2-one	28645-51-4	249-120-7		0.1-<1%	Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H410,-	M = 10-M = 10
Formaldehide cyclododecyl ethyl acetal	58567-11-6	261-332-1		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2; H315-H317-H411,-	

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: SENSAMIST CLEAN & FRESH SM-1L-CLEANFRESH

Različica: 3

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
Dipropylene glycol (isomer unspecified)	25265-71-8	246-770-3		5-<10%	-;-	
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	252-104-2		50-100%	-;-	

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

Povzroča draženje kože.

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.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

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

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: SENSAMIST CLEAN & FRESH SM-1L-CLEANFRESH

Različica: 3

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. Sklicevanje 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:

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: SENSAMIST CLEAN & FRESH SM-1L-CLEANFRESH

Različica: 3

Sestavina	CAS	ES	Opis	Vrednost
Dipropylene glycol (isomer unspecified)	25265-71-8	246-770-3	German OEL Long term mgm3	100 mg/m ³
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	252-104-2	Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v delcih na milijon	50 ppm
			Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v miligramih na	308 mg/m ³
			Kratkoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v delcih na milijon	150 ppm
			Kratkoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v miligramih na	924 mg/m ³
			Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti (8-urno časovno tehtano povprečje) (v miligramih na kubični meter)	308 mg/m ³
			Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti (8-urno časovno tehtano povprečje) (v delcih na milijon)	50 ppm
			Polish NDS mgm3	240 mg/m ³
			Polish NDSC h mgm3	480 mg/m ³
			German OEL Long term ppm	50 ppm
German OEL Long term mgm3	310 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 ustrezen nameščen respirator z organskimi vložki ali 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.

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: SENSAMIST CLEAN & FRESH SM-1L-CLEANFRESH

Različica: 3

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje/barva:	Colourless Tekoča
Vonj:	Karakteristična
Mejne vrednosti vonja:	Ni določeno
Mališče/ledišče:	Ni določeno
Vrelišče/začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni določeno
Vnetljivost:	Ni določeno
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	Ni določeno
Plamenišče:	> 62 °C
Temperatura samovžiga:	Ni določeno
temperatura razpadanja:	Ni ustrezno
pH:	Ni določeno
Kinematična viskoznost:	Ni določeno
Topnost:	Ni določeno
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda (log):	Ni določeno
Parni tlak:	0.213487
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.

10.5. Nezdružljivi materiali

Preprečiti stik z močnimi kislinami, bazami in oksidativnimi sredstvi.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ni pričakovano

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: SENSAMIST CLEAN & FRESH SM-1L-CLEANFRESH

Različica: 3

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:	Jedkost za kožo / draženje kože Kategorije 2
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

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. Obstojnost 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.

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: SENSAMIST CLEAN & FRESH SM-1L-CLEANFRESH**Različica:** 3

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

Snov je razvrščena kot nevarna za okolje v skladu z merili vzorčnih predpisov ZN.

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:: SDS_1063

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za ta izdelek ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Mejna koncentracijska vrednost v %:** SCI 2=73.67% SS 1=14.24% EH C2=71.22% EH C3=7.12%**Vsota delnih vrednosti:** SCI 2=1.36 SS 1=7.02 EH C2=1.40 EH C3=14.04**Ključ za revizije:**

14.1. Številka ZN

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

14.4. Skupina embalaže

Ključ za kratice:

Kratice	Pomen
---------	-------

VARNOSTNI LIST

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

Izdelek: SENSAMIST CLEAN & FRESH SM-1L-CLEANFRESH**Različica:** 3

Aquatic Acute 1	Nevarnost za vodno okolje - Kategorija Akutnosti 1
Aquatic Chronic 1	Nevarnost za vodno okolje - Kronična Nevarnost Kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Nevarnost za vodno okolje - Kronična Nevarnost Kategorija 2
Eye Irrit. 2	Eye poškodba / draženje Kategorija 2
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
P261	Ne vdihavati hlapov ali prahu.
P264	Po uporabi temeljito umiti roke in vse izpostavljene dele.
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.
P302/352	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko mila in vode.
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.
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.
P391	Prestreči razlito tekočino.
P501	Odstraniti vsebino/posodo: v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo / draženje kože Kategorije 2
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.