

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SENSAMIST ZESTY CITRUS SM-1L-ZESTY

Verzió: 1

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termékazonosító: SENSAMIST ZESTY CITRUS SM-1L-ZESTY(Tartalom:d-Limonene)

Egyéb azonosító: EFF291217

Egyedi képletazonosító (UFI): J4A0-M03S-Y009-FNXA

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

A termék felhasználási lehetőségei: Légfrissítő, Kizárólag professzionális használatra.

Ellenjavallt felhasználások: Csak rendeltetésszerű használat megengedett.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat neve: Vectair Systems Ltd

Vállalat címe: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Kapcsolattartó: Product Development

E-mail cím: prod-dev@vectairsystems.com

Vállalat telefonszáma: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

1.4. Sürgősségi telefonszám

Segélyvonal: [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

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint

Veszélyességi osztály és kategória: Bőrszenzibilizáció Osztály 1
H317, Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2. Címkézési elemek

Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint

Figyelmeztetés Figyelem.

Figyelmeztető mondat H317, Allergiás bőrreakciót válthat ki.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SENSAMIST ZESTY CITRUS SM-1L-ZESTY

Verzió: 1

Kiegészítő információ: Nincs

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280, Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302/352, HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P333/313, Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P501, A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Piktogramok

**2.3. Egyéb veszélyek**

Egyéb veszélyek Szénhidrogén Koncentráció (%): 3.5132%

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2. Keverékek**

Tartalom:

Név	CAS	EK	REACH regisztrációs szám.	%	Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint	Specifikus koncentráció határértékei, M-tényezők és ATE-értékek
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6		1-<5%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1- Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315- H317-H400-H412,-	M = 1
p-Cymene	99-87-6	202-796-7		1-<5%	Flam. Liq. 3-Acute Tox. 3-Repr. 2-Asp. Tox 1- Aquatic Chronic 2; H226-H304-H331- H361-H411,-	inhalation: ATE = 9.7 mg/l (vapour)-oral: ATE = 4750 mg/kg bw

Anyagok a Közösségi munkahelyi expozíciós határértékekkel:

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SENSAMIST ZESTY CITRUS SM-1L-ZESTY

Verzió: 1

Név	CAS	EK	REACH regisztrációs szám.	%	Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint	Specifikus koncentráció határértékei, M-tényezők és ATE-értékek
Diethyl phthalate	84-66-2	201-550-6		5-<10%	-;-,-	
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	252-104-2		50-100%	-;-,-	
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6		1-<5%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1- Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315- H317-H400-H412,-	M = 1

Az (EU) 2017/2100. vagy az (EU) 2018/605 számú rendeletekben megfogalmazott feltételek szerint endokrin zavarokat okozó anyagok, 0,1%-nál nagyobb mértékben:

Nem alkalmazható

Bioakkumulatív, perzisztens és mérgező vagy nagyon bioakkumulatív és nagyon perzisztens anyagok, 0,1%-nál nagyobb mennyiségben:

Nem alkalmazható

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Belélegzés:** Menjen az expozíciós helyről a szabad levegőre, pihenjen le, és kérjen egészségügyi felügyeletet.
- A szem expozíciója:** Azonnal öblítse vízzel legalább 15 percen keresztül. Keressen fel egy orvost, ha a tünetek még mindig fennállnak.
- A bőr expozíciója:** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
- Lenyelés:** Öblítse ki a száját vízzel, és kérjen egészségügyi felügyeletet.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem várható, a további információkat lásd a 4.1 fejezetben.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő közeg: Széndioxid, száraz vegyi anyag, hab.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szabaddá tehető: Szénmonoxid, azonosítatlan szerves vegyületek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SENSAMIST ZESTY CITRUS SM-1L-ZESTY

Verzió: 1

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Ne lélegezze be. Vigyázzon, nehogy a bőrére vagy a szemébe jusson. Az óvintézkedéseket lásd a 7. és a 8. fejezetben.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne öntse csatornába, felszíni vagy földalatti vízbe vagy a talajra.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Távolítsa el a tűzveszélyes anyagokat. Biztosítson megfelelő szellőzést. Ne lélegezze be túlzottan a gőzét. A kifröccsent anyagot azonnal itassa fel homokkal vagy semleges porral. A hulladékot a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a 8. és a 13. fejezetet.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tartsa távol hőtől, szikrától, nyílt lángtól és forró felületektől. - Dohányozni tilos. Az előírások szerint használjon személyi védőfelszerelést. A jól bevált gyártási és ipari gyakorlatnak megfelelően használja. Megfelelő szellőzésű helyen használja A termék használata közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Jól szellőző helyen tárolja. A tartályt tartsa jól lezárva. Tartsa hidegen. Földelje le vagy kösse össze a tartályt és a fogadó berendezést. Robbanásnak ellenálló elektromos, szellőző és világítási rendszert használjon. Csak szikrázástól mentes szerszámokat használjon. Tegyen meg minden előzetes intézkedést a statikus kisülés ellen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Légfrissítő, Kizárólag professzionális használatra.: A jól bevált gyártási és ipari gyakorlatnak megfelelően használja.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíció
határértékek:

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SENSAMIST ZESTY CITRUS SM-1L-ZESTY

Verzió: 1

Összetevő	CAS	EK	Leírás	Érték
Diethyl phthalate	84-66-2	201-550-6	UK WEL hosszú távú mgm3	5 mg/m ³
			UK WEL rövid távú mgm3	5 mg/m ³
			Hosszú távú expozíciós határérték (8 órás TWA) (mg/m3)	5 mg/m ³
			Rövid távú expozíciós határérték (15 perces) (mg/m3)	10 mg/m ³
			Polish NDS mgm3	3 mg/m ³
			German OEL Long term mgm3	100 mg/m ³
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	252-104-2	UK WEL hosszú távú ppm	50 ppm
			UK WEL hosszú távú mgm3	308 mg/m ³
			UK WEL rövid távú ppm	150 ppm
			UK WEL rövid távú mgm3	924 mg/m ³
			Hosszú távú expozíciós határérték (8 órás TWA) (mg/m3)	308 mg/m ³
			Hosszú távú expozíciós határérték (8 órás TWA) (ppm)	50 ppm
			Polish NDS mgm3	240 mg/m ³
			Polish NDSch mgm3	480 mg/m ³
			German OEL Long term ppm	50 ppm
German OEL Long term mgm3	310 mg/m ³			
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6	German OEL Long term ppm	5 ppm
			German OEL Long term mgm3	28 mg/m ³
			German OEL Short term mgm3	112 mg/m ³

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SENSAMIST ZESTY CITRUS SM-1L-ZESTY

Verzió: 1

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Szem / bőr védelme

Viseljen védőkesztyűt/szemvédőt/arcvédőt

Légutak védelme

Biztosítsa a megfelelő mértékű és folyamatos szellőzést, hogy ne halmozódhasson fel túlságosan a pára, és betartsa az anyaggal dolgozó személyekre vonatkozó expozíciós határértéket. Ha a felhasználás módja és mértéke alapján szükséges, kiegészítő védelmi intézkedésként a következő műszaki megoldásokat lehet alkalmazni: a) Szigetelje el a keverésre használt helyiséget, vagy azt a helyet, ahol az anyagot nyílt térben kezeli. Tartsa ezeken a helyeken az üzem más részében lévőnél alacsonyabban a légnyomást. b) Használjon személyi védelmet biztosító eszközöket - jóváhagyott, megfelelően viselt gázálcot szerves gőzökre való kazettával vagy szűrőbetéttel és részecskeszűrővel. c) Használjon légelszívó berendezést a nyitott tartályok és a nyílt érintkezést lehetővé tevő helyek körül, hogy elkerülje az intenzív belégzést; azokon a helyeken is, ahol nyitottan mérlik az anyagot. Ezeken felül alkalmazzon általános hígító szellőzést a munkahelyen, hogy kiküszöbölje vagy csökkentse a dolgozók kitétséget. d) Zárt rendszereket használjon az anyag továbbításához és feldolgozásához.

Lásd még a 2. és a 7. fejezetet.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot/szín:	Colourless Folyadék
Szag:	Jellemzők
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nincs meghatározva
Tűzvesélyesség:	Nincs meghatározva
Alsó és felső robbanási határérték	Nincs meghatározva
Lobbanáspont:	> 62 °C
Öngyulladás hőmérséklet:	Nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet:	Nem mérhető
pH-érték:	Nincs meghatározva
Kinematikus viszkozitás:	Nincs meghatározva
Oldékonyság.	Nincs meghatározva
Megoszlási tényező: n-oktanol/víz (naplózott érték):	Nincs meghatározva
Gőznyomás:	0.202929
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	Nincs meghatározva
Relatív párasűrűség:	Nincs meghatározva
Részecske tulajdonságai:	Nincs meghatározva

9.2. Egyéb információkHU Nem áll rendelkezésre

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SENSAMIST ZESTY CITRUS SM-1L-ZESTY

Verzió: 1

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem jelent jelentős reakciókészségből fakadó veszélyt, sem önmagában, sem vízzel érintkezve.

10.2. Kémiai stabilitás

Jó stabilitás normál tárolási feltételek mellett.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál felhasználási körülmények mellett nem várható.

10.4. Kerülendő körülmények

Ne tegye ki erős hőhatásnak.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Ne engedje érintkezésbe lépni erős savakkal, lúgokkal vagy oxidáló anyagokkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem várható.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008 számú Rendelet (EK) szerinti veszélyességi osztályokra vonatkozó információk.

A keverék egésze egészségügyi hatásainak vizsgálatára nem került sor. Az egészségre gyakorolt hatások az 1272/2008/EK rendeletben (CLP) körvonalazott módszerek használatával kerültek kiszámításra.

Akut toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
Akut toxicitás, szájon át	>5000
Akut toxicitás, bőrön át	Nem alkalmazható
Akut toxicitás, belélegzés	Nem áll rendelkezésre.
bőrkorrózió/bőrirritáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	Bőrszenzibilizáció Osztály 1
csírasejt-mutagenitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
rákeltő hatás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
reprodukciós toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
aspirációs veszély:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.

Információ a keverékben lévő veszélyes összetevőkről

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SENSAMIST ZESTY CITRUS SM-1L-ZESTY

Verzió: 1

Összetevő	CAS	EK	LD50/ATE szájon át	LD50/ATE bőrön át	LC50/ATE belélegzés	LC50 útvonal
p-Cymene	99-87-6	202-796-7	4750	Nem áll rendelkezésre.	9.7	Vapour mg/l

A további információkat lásd a 2. és a 3. fejezetben.

11.2 További veszélyekre vonatkozó információk

Nem alkalmazható

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás Nem áll rendelkezésre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség Nem áll rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás Nem áll rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem felel meg a REACH XIII. függeléke szerinti PBT/vPvB kritériumoknak.

12.6. Endokrin zavarokat okozó tulajdonságok Nem alkalmazható

12.7. Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladékot a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Ne öntse a csatornarendszerbe vagy a környezetbe. A kiürült tartályokat jóváhagyott hulladékkezelő helyen adja át újrafelhasználásra vagy ártalmatlanításra

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	14.1. UN- szám vagy azonosító szám	14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	14.3. Szállítási veszélyessé gi osztály (ok)	Részkockáza t:	14.4. Csomagolási csoport
ENSZ- mintaszabályzat ok	Nincs besorolva	-	-	-	-
IMDG	Nincs besorolva	-	-	-	-
ADR, RID, ADN	Nincs besorolva	-	-	-	-
ICAO TI	Nincs besorolva	-	-	-	-

14.5. Környezeti veszélyek Szállítás közben környezetvédelmi szempontból nem veszélyes.

14.6. A felhasználót érintő különleges Nincs kiegészítő

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SENSAMIST ZESTY CITRUS SM-1L-ZESTY

Verzió: 1

óvintézkedések**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nincs besorolva

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

SDS referenciaszám:: SDS_1081

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztettük el ennek a terméknek a kémiai biztonsági értékelését.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Koncentráció % határértékek: SS 1=39.83%

Teljes tört érték: SS 1=2.51

Módosítási kulcsok:

Nem alkalmazható

A rövidítések feloldása:

Rövidítés	Jelentés
Acute Tox. 3	Akut Toxicitás, Belélegzés Osztály 3
Aquatic Acute 1	Veszélyes a Vízi Környezetre - Akut, 1. Veszélyességi Kategória
Aquatic Chronic 2	Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 2. Veszélyességi Kategória
Aquatic Chronic 3	Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 3. Veszélyességi Kategória
Asp. Tox 1	Aspirációs Veszély Osztály 1
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes Folyadék Osztály 3
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H331	Belélegezve mérgező.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
P202	Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.
P210	Hőtől/szikkasztól/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P233	Az edény szorosán lezárva tartandó.
P240	A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.
P241	Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító/berendezés használandó.
P242	Szikkamentes eszközök használandók.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SENSAMIST ZESTY CITRUS SM-1L-ZESTY**Verzió:** 1

P243	Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264	A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P272	Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301/310	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P303/361/353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P304/340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P308/313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P311	Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P331	TILOS hánytatni.
P333/313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P362	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P370/378	Tűz esetén: az oltáshoz használandó: Hab,Száraz vegyi, Szén-dioxid.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P403/235	Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.
Repr. 2	Reprodukciót Károsító Osztály 2
Skin Irrit. 2	Bőrradás/-Irritáció Osztály 2
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció Osztály 1B

A biztonsági adatlapban közölt adatok a legjobb tudásunk szerint igazak és pontosak, de minden adatot, utasítást, ajánlást és/vagy javaslatot garancia nélkül közöltünk.