

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN

Versio: 2

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotetunniste: SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN(Sisältää:Linalool)

Muu tunnus: EFF 291209

UFI-tunniste: M5A6-2W1R-7005-88PN

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tuotteen Ilmanraikastin,Vain ammattikäyttöön.

käyttötarkoitukset:

Suosittelemattomat Käytä ainoastaan mainittuihin käyttötarkoituksiin.

käytöt:

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi: Vectair Systems Ltd

Yrityksen osoite: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Yhteystiedot: Product Development

Sähköpostiosoite: prod-dev@vectairsystems.com

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

puhelinnumero:

1.4. Häät puhelinnumero

Hätännumero: [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

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus

Vaaraluokka: Ihosyövyttävyyys/Ihoärsytys Kattegoria 2

Silmävaurio/Silmä-ärsytys Kattegoria 2

Herkistävä - Ihoa Kattegoria 1

Vaarallisuus Vesiympäristölle – Krooninen Vaarakattegoria 3

H315, Ärsyttää ihoa.

H317, Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H412, Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN

Versio: 2

2.2. Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus

Huomiosana

Varoitus.

Vaaralauseke

H315, Ärsyttää ihoa.
H317, Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H412, Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Täydentävät tiedot:

EUH208, Sisältää 2,6-Dimethyl-5-heptenal, 2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde, Citral, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (isomer unspecified), Eucalyptol, Geraniol, Geranyl acetate, delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, dl-Citronellol. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Turvalauseke

P280, Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
P302/352, JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
P305/351/338, JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P333/313, Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
P337/313, Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
P501, Hävitä sisältö/pakkaus: paikallisten/alueellisten /kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti.

Varoitusmerkit



2.3. Muut vaarat

Muut vaarat

CLP-merkintäelementit ihoa herkistäviä aineita varten:	2,6-Dimethyl-5-heptenal, 2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde, Citral, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (isomer unspecified), Eucalyptol, Geraniol, Geranyl acetate, delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, dl-Citronellol
Hiilivetyttöisyys (%):	0.0000%

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Sisältää:

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN

Versio: 2

Nimi	CAS	EY	REACH- rekisteröintinumero	%	Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus	Erityiset pitoisuusrajat, M- tekijät ja välittömän myrkyllisyyden estimaatit (ATE- arvot)
Linalool	78-70-6	201-134-4		5-<10%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2- Skin Sens. 1B;H315- H317-H319,-	oral: ATE = 2790 mg/kg bw
Dihydromyrcenol	18479-58-8	242-362-4		5-<10%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2; H315-H319,-	oral: ATE = 3600 mg/kg bw
Benzyl acetate	140-11-4	205-399-7		5-<10%	Aquatic Chronic 3; H412,-	oral: ATE = 2490 mg/kg bw
cis-2-tert- Butylcyclohexyl acetate	20298-69-5, 88-41-5	243-718-1, 201-828-7		5-<10%	Aquatic Chronic 2; H411,-	oral: ATE = 4600 mg/kg bw
Phenethyl alcohol	60-12-8	200-456-2		1-<5%	Acute Tox. 4-Eye Irrit. 2;H302-H319,-	dermal: ATE = 2500 mg/kg bw-oral: ATE = 1610 mg/kg bw
alpha-Terpineol	98-55-5, 8000-41-7, 10482-56-1	202-680-6, 233-986-8, 232-268-1		1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2; H315-H319,-	oral: ATE = 4300 mg/kg bw
Dimethylcyclohex-3- ene-1-carbaldehyde (isomer unspecified)	27939-60-2, 68039-49-6, 68039-48-5	248-742-6, 268-264-1, 268-263-6, 943-728-2		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2- Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2;H315-H317- H319-H411,-	oral: ATE = 3900 mg/kg bw
Allyl hexanoate	123-68-2	204-642-4		0.1-<1%	Acute Tox. 3-Acute Tox. 3-Acute Tox. 3- Aquatic Acute 1- Aquatic Chronic 3; H301-H311-H331- H400-H412,-	M = 1-dermal: ATE = 300 mg/kg bw-oral: ATE = 300 mg/kg bw
Geranyl acetate	105-87-3	203-341-5		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 3; H315-H317-H412,-	
Geraniol	106-24-1	203-377-1		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Dam. 1-Skin Sens. 1;H315- H317-H318,-	oral: ATE = 3600 mg/kg bw
4-Methyl-3-decen-5-ol	81782-77-6	279-815-0		0.1-<1%	Aquatic Acute 1- Aquatic Chronic 2; H400-H411,-	M = 1
Allyl (3-methylbutoxy) acetate	67634-00-8	266-803-5		0.1-<1%	Acute Tox. 4-Acute Tox. 2-Skin Irrit. 2; H302-H315-H330,-	inhalation: ATE = 0.46 mg/l (dusts or mists)- oral: ATE = 500 mg/kg bw
dl-Citronellol	106-22-9, 7540-51-4	203-375-0		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2- Skin Sens. 1B;H315- H317-H319,-	dermal: ATE = 2650 mg/kg bw-oral: ATE = 3450 mg/kg bw
Eucalyptol	470-82-6	207-431-5		0.1-<1%	Flam. Liq. 3-Skin Sens. 1B;H226-H317,-	oral: ATE = 2480 mg/kg bw
2-Methyl-3-(p- isopropylphenyl) propionaldehyde	103-95-7	203-161-7		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 3; H315-H317-H412,-	oral: ATE = 3810 mg/kg bw
Citral	5392-40-5	226-394-6		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2- Skin Sens. 1;H315- H317-H319,-	
Butylated hydroxytoluene	128-37-0	204-881-4		0.1-<1%	Aquatic Acute 1- Aquatic Chronic 1; H410,-	M = 1-M = 1
2,6-Dimethyl-5-heptenal	106-72-9	203-427-2		0.1-<1%	Skin Sens. 1B;H317,-	
Amyl salicylate	2050-08-0	218-080-2		0.1-<1%	Acute Tox. 4-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1;H302-H410,-	M = 1-M = 1-oral: ATE = 2000 mg/kg bw

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN

Versio: 2

delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	57378-68-4, 71048-82-3	260-709-8, 71048-82-3		<0.1%	Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1A-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H302-H315-H317-H410,-	oral: ATE = 1400 mg/kg bw
Dodecanenitrile	2437-25-4	219-440-1		<0.1%	Skin Irrit. 2-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1;H315-H410,-	M = 10-M = 10-oral: ATE = 3400 mg/kg bw

Aineet, joilla on yhteisön työpaikan altistumisrajoja:

Nimi	CAS	EY	REACH-rekisteröintinumero	%	Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus	Eriyiset pitoisuusrajat, M-tekijät ja välittömän myrkyllisyyden estimaatit (ATE-arvot)
Butylated hydroxytoluene	128-37-0	204-881-4		0.1-<1%	Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H410,-	M = 1-M = 1
Citral	5392-40-5	226-394-6		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	
Dipropylene glycol (isomer unspecified)	25265-71-8	246-770-3		5-<10%	-;-,-	
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	252-104-2		50-100%	-;-,-	
Isoamyl acetate	123-92-2, 628-63-7	204-662-3		0.1-<1%	Flam. Liq. 3;H226,-	
Isoamyl butyrate	106-27-4	203-380-8		0.1-<1%	Flam. Liq. 3;H226,-	

0,1 %:ia korkeammalla tasolla olevat aineet, jotka ovat hormonitoimintaa häiritseviä aineita asetuksen (EU) 2017/2100 tai (EU) 2018/605 mukaan:

Ei sovellettavissa

Aineet, jotka ovat hitaasti hajoavia, biokertyviä ja myrkyllisiä tai erittäin hitaasti hajoavia ja erittäin voimakkaasti biokertyviä, yli 0,1 %:

Ei sovellettavissa

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitettynä: Siirrä altistumispaikasta raittiiseen ilmaan, pidä levossa ja ota yhteys lääkäriin.

Silmäaltistus: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Ihoaltistus: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

Nieltynä: Huuhtelee suu vedellä ja ota yhteys lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ärsyttää ihoa.

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN

Versio: 2

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei mitään odotettavissa, katso lisätiedot kohdasta 4.1.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat aineet: Hiilidioksidi, jauhe, vaahto.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalon sattuessa voi muodostua: Hiilimonoksidi, tunnistamattomat orgaaniset yhdisteet.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Vältettävä hengittämistä. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Katso suojoitoimenpiteet kohdista 7 ja 8.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Pidettävä poissa viemäreistä, pinta- ja pohjavesistä ja maaperästä.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Poista sytytyslähteet. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Vältettävä höyryjen liiallista hengittämistä. Rajoita vuoto välittömästi käyttämällä hiekkaa tai reagoimatonta jauhetta. Hävitettävä paikallisten määräysten mukaisesti

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso myös kohdat 8 ja 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Suojattava lämmöltä, kipinöiltä, avotulelta ja kuumilta pinnoilta. – Tupakointi kielletty. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Käytä hyvän valmistustavan ja teollisuushygienian käytäntöjen mukaisesti. Käytä tiloissa, joissa on riittävä ilmanvaihto. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty tuotetta käsiteltäessä.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Pidä pakkaus tiiviisti suljettuna. Säilytä viileässä. Säiliö ja vastaanottavat laitteet on maadoitettava/yhdistettävä. Käytä räjähdysturvallisia sähkö-, ilmanvaihto- ja valaisinlaitteita. Käytä ainoastaan kipinöimättömiä työkaluja. Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN

Versio: 2

7.3. Erityinen loppukäyttö

Ilmanraikastin, Vain ammattikäyttöön.: Käytä hyvän valmistustavan ja teollisuushygienian käytäntöjen mukaisesti.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistuksen raja-arvot:

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN

Versio: 2

Ainesosa	CAS	EY	Kuvaus	Arvo
Butylated hydroxytoluene	128-37-0	204-881-4	UK WEL Pitkäaikainen mgm3	10 mg/m ³
			UK WEL Lyhytaikainen mgm3	30 mg/m ³
			German OEL Long term mgm3	10 mg/m ³
Citral	5392-40-5	226-394-6	Polish NDS mgm3	27 mg/m ³
			Polish NDSch mgm3	54 mg/m ³
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	UK WEL Pitkäaikainen ppm	50 ppm
			UK WEL Pitkäaikainen mgm3	308 mg/m ³
			UK WEL Lyhytaikainen ppm	150 ppm
			UK WEL Lyhytaikainen mgm3	924 mg/m ³
			Pitkäaikaisen altistumisen raja-arvo (8 tunnin TWA) (mg/m3)	308 mg/m ³
			Pitkäaikaisen altistumisen raja-arvo (8 tunnin 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			

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN

Versio: 2

Isoamyl acetate	123-92-2, 628-63-7	204-662-3	UK WEL Pitkäaikainen ppm	50 ppm
			UK WEL Pitkäaikainen mgm3	270 mg/m ³
			UK WEL Lyhytaikainen ppm	100 ppm
			UK WEL Lyhytaikainen mgm3	541 mg/m ³
			Pitkäaikaisen altistumisen raja-arvo (8 tunnin TWA) (mg/m3)	270 mg/m ³
			Pitkäaikaisen altistumisen raja-arvo (8 tunnin TWA) (ppm)	50 ppm
			Lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo (15 minuuttia) (mg/m3)	540 mg/m ³
			Lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo (15 minuuttia) (ppm)	100 ppm
			Polish NDS mgm3	250 mg/m ³
			Polish NDSch mgm3	500 mg/m ³
			German OEL Long term ppm	50 ppm
German OEL Long term mgm3	270 mg/m ³			
Isoamyl butyrate	106-27-4	203-380-8	UK WEL Pitkäaikainen ppm	150 ppm
			UK WEL Pitkäaikainen mgm3	724 mg/m ³
			UK WEL Lyhytaikainen ppm	187 ppm
			UK WEL Lyhytaikainen mgm3	903 mg/m ³

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Silmien/ihon suojaus

Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

Hengityksensuojaus

Varmista riittävä ja jatkuva ilmanvaihto liiallisen höyryn muodostumisen estämiseksi ja sen varmistamiseksi, että työperäisen altistumisen raja-arvoja noudatetaan. Tarvittaessa ja riippuen käyttötavoista ja -määristä seuraavia teknisiä toimenpiteitä voidaan edellyttää ylimääräisinä suojatoimenpiteinä: a) Eristä sekoitushuoneet ja muut tilat, jossa tätä ainetta käytetään tai käsitellään avoimesti. Pidä näillä alueilla negatiivinen ilmanpaine suhteessa muihin tiloihin. b) Käytä henkilökohtaisia suojarusteita – hyväksytyä, asianmukaisesti varustettua hengityssuojainta, jossa on orgaanisilta höyryiltä suojaavat patruunat ja hiukkassuodattimet. c) Käytä paikallista poistotuuletusta avointen tankkien ja muiden

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN

Versio: 2

mahdollisten avointen altistumlähteiden läheisyydessä liiallisen aineen hengittämisen välttämiseksi, myös paikoissa, joissa tämä aine punnitaan tai mitataan avoimesti. Käytä lisäksi laimentavaa yleisilmastointia työalueella työntekijöiden altistumisen estämiseksi tai vähentämiseksi. d) Käytä suljettuja järjestelmiä tämän aineen siirtämiseen ja käsittelyyn.

Katso myös kohdat 2 ja 7.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olotila/väri:	Colourless Nestemäinen
Haju:	Tunnusomainen
Hajukynnys:	Ei määritetty
Sulamis- tai jäätymispiste:	Ei määritetty
Kiehumispiste tai alkukiehumispiste ja kiehumismäärä:	Ei määritetty
Syttyvyys:	Ei määritetty
Alempi ja ylempi räjähdysraja	Ei määritetty
Leimahduspiste:	> 62 °C
Itsesyttymislämpötila:	Ei määritetty
Hajoamislämpötila:	Ei relevantti
pH:	Ei määritetty
Kinemaattinen viskositeetti:	Ei määritetty
Liukoisuus:	Ei määritetty
Jakaantumiskerroin: n-oktanoliv/vesi (lokiarvo):	Ei määritetty
Höyrynpaine:	0.295038
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys:	Ei määritetty
Suhteellinen höyryn tiheys:	Ei määritetty
Hiukkasominaisuudet:	Ei määritetty

9.2. Muut tiedot Ei saatavilla olevia

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Ei merkittävää reaktiivisuuden vaaraa itsekseen tai veden kanssa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Hyvä stabiilisuus normaaleissa säilytysolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei odotettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävä äärimmäistä kuumuutta.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN**Versio:** 2

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävä päästämistä kosketuksiin vahvojen happojen, emästen ja hapettavien aineiden kanssa.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei odotettavissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot vaaraluokista asetuksen (EY) N:o 1272/2008 määrittämisen mukaan

Tätä koko seosta ei ole testattu terveysvaikutusten osalta. Terveysvaikutukset on laskettu käyttäen asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 (CLP-asetus) täsmennettyä menettelyä.

Välitön myrkyllisyys: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Välitön myrkyllisyys suun kautta >5000

Välitön myrkyllisyys ihon kautta >5000

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta Ei saatavilla.

ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys: Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys Kattegoria 2**vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:** Silmävaurio/Silmä-ärsytys Kattegoria 2**hengitysteiden tai ihon herkistyminen:** Herkistävä - Ihoa Kattegoria 1**sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**syöpää aiheuttavat vaikutukset:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**lisäntymiselle vaaralliset vaikutukset:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**aspiraatiovaara:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tietoa vaarallisista aineista seoksessa

Ainesosa	CAS	EY	LD50/ATE Suun kautta	LD50/ATE Ihon kautta	LC50/ATE Hengitettynä	LC50 Altistumisr
Allyl (3-methylbutoxy) acetate	67634-00-8	266-803-5	500	Ei saatavilla.	0.46	Dust/mist mg/l
Allyl hexanoate	123-68-2	204-642-4	300	300	3	Vapour mg/l
Phenethyl alcohol	60-12-8	200-456-2	1610	2500	Ei saatavilla.	Ei saatavilla.

Katso lisätietoja kohdista 2 ja 3.

11.2 Tietoa muista vaaroista

Ei sovellettavissa

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN**Versio:** 2

Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus Ei saatavilla.**12.3. Biokertyvyys** Ei saatavilla.**12.4. Liikkuvuus maaperässä** Ei saatavilla.**12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Tämä aine ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII PBT- ja vPvB-aineita koskevia perusteita.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät Ei sovellettavissa**ominaisuudet****12.7. Muut haitalliset vaikutukset** Ei saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Hävittävä paikallisten määräysten mukaisesti. Vältettävä päästämistä viemäriin ja ympäristöön. Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten

KOHTA 14: Kuljetustiedot

	14.1 YK-numero tai tunnistenumero	14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	14.3. Kuljetuksen vaaraluokka	Osariski:	14.4. Pakkausryhmä
YK:n mallisäännöt	Ei luokiteltu	-	-	-	-
IMDG (vaarallisten aineiden merikuljetussäännöstö)	Ei luokiteltu	-	-	-	-
ADR-ajolupa, RID-määräykset, ADN-sopimus	Ei luokiteltu	-	-	-	-
ICAO TI (vaarallisten aineiden kuljetussäännöstö)	Ei luokiteltu	-	-	-	-

14.5. Ympäristövaarat Ei vaarallinen ympäristölle kuljetettuna.**14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle** Ei muita**14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti**

Ei luokiteltu

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN**Versio:** 2

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

SDS-viitenumero:: SDS_1080

Proposition 65 listed chemical

Nimi	CAS	%
Linalool	78-70-6	5-<10%
Geraniol	106-24-1	0.1-<1%
dl-Citronellol	106-22-9, 7540-51-4	0.1-<1%
Citral	5392-40-5	0.1-<1%

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty tälle tuotteelle.

KOHTA 16: Muut tiedot

Pitoisuusrajat (%): SCI 2=67.25% EDI 2=38.95% SS 1=15.50% EH C3=16.27%**TFV (Total Fractional Value) -arvot:** SCI 2=1.49 EDI 2=2.57 SS 1=6.45 EH C3=6.15

Tarkistusten selitykset:

Tietoa vaarallisista aineista seoksessa

Työpaikan altistumisen raja-arvot

Lyhenteiden selitykset:

Lyhenne	Tarkoitus
Acute Tox. 2	Välitön Myrkyllisyys - Hengitysteitse Katgoria 2
Acute Tox. 3	Välitön Myrkyllisyys - Suun Kautta Katgoria 3
Acute Tox. 3	Välitön Myrkyllisyys - Ihon Kautta Katgoria 3
Acute Tox. 3	Välitön Myrkyllisyys - Hengitysteitse Katgoria 3
Acute Tox. 4	Välitön Myrkyllisyys - Suun Kautta Katgoria 4
Aquatic Acute 1	Vaarallisuus Vesiympäristölle – Välitön Vaarakategoria 1
Aquatic Chronic 1	Vaarallisuus Vesiympäristölle – Krooninen Vaarakategoria 1
Aquatic Chronic 2	Vaarallisuus Vesiympäristölle – Krooninen Vaarakategoria 2
Aquatic Chronic 3	Vaarallisuus Vesiympäristölle – Krooninen Vaarakategoria 3
Eye Dam. 1	Silmävaurio/Silmä-ärsytys Katgoria 1
Eye Irrit. 2	Silmävaurio/Silmä-ärsytys Katgoria 2
Flam. Liq. 3	Syttyvä Neste, Vaarakategoria 3
H226	Syttyvä neste ja höyry.
H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.
H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN**Versio:** 2

H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa voimakkaasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H330	Tappavaa hengitettynä.
H331	Myrkyllistä hengitettynä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
P210	Suojaa lämmöltä, kipinöiltä, avotulelta, kuumilta pinnoilta. — Tupakointi kielletty.
P233	Säilytä tiiviisti suljettuna.
P240	Säiliö ja vastaanottavat laitteet on maadoitettava/ yhdistettävä.
P241	Käytä räjähdysturvallisia sähkö, ilmanvaihto, valaisimia ja laitteita.
P242	Käytä ainoastaan kipinöimättömiä työkaluja.
P243	Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.
P260	Älä hengitä höyryä tai pölyä.
P261	Vältettävä höyryn ja pölyn hengittämistä.
P264	Pese kädet ja muu aineen kanssa kosketuksissa ollut iho huolellisesti käsittelyn jälkeen.
P270	Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.
P271	Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
P272	Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta.
P273	Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P280	Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
P284	Käytä hengityksensuojainta.
P301/310	JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
P301/312	JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
P302/352	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
P303/361/353	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto /suihkuta iho vedellä.
P304/340	JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.
P305/351/338	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P310	Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
P311	Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
P330	Huuhto suu.
P332/313	Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.
P333/313	Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
P337/313	Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
P361	Riisu saastunut vaatetus välittömästi.
P362	Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.
P363	Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Tuote SENSAMIST ZEN GARDEN SM-1L-ZEN-GARDEN

Versio: 2

P370/378	Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen: Vaahtoa, jauhetta, hiilidioksidia.
P391	Valumat on kerättävä.
P403/235	Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.
P405	Varastoi lukitussa tilassa.
P501	Hävitä sisältö/pakkaus: paikallisten/alueellisten /kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti.
Skin Irrit. 2	Ihosityövyttävyyshoärsytys Katgoria 2
Skin Sens. 1	Herkistävä - Ihoa Katgoria 1
Skin Sens. 1A	Herkistävä - Ihoa Katgoria 1A
Skin Sens. 1B	Herkistävä - Ihoa Katgoria 1B

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa olevat tiedot ovat parhaan tietomme mukaan oikeita ja tarkkoja, mutta kaikki tiedot, ohjeet, suositukset ja/tai ehdotukset annetaan ilman takuuta.