

ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airoma Floral Silk 270ml AERO-08

Gerð: 2

1. HLUÐI auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Vörukenni: Airoma Floral Silk 270ml AERO-08

Önnur kennimerki: RS-S22028-10 /591061 /1252135

UFI-kóði (UFI: Unique
Formula Identifier): 2Y71-P020-E00T-QJCC

1.2. Tilgreind notkun efnisins eða efnablöndunnar og frábendingar um notkun

Notkun vöru: Úðabrúsi, Aðeins til faglegra nota.

Notkun sem ráðið er frá: Notið eingöngu fyrir ætlaða notkun.

1.3. Upplýsingar um útgefanda öryggisblaðsins

Nafn fyrirtækis: Vectair Systems Ltd

Heimilisfang fyrirtækis: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Tengiliður: Product Development

Tölvupóstfang: prod-dev@vectairsystems.com

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

Ábyrgðarmaður: Royal Sanders

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

Sími: +31 (0) 73 5187 187

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarsími: [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. HLUÐI Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Flokkur og hættuflokkur: Eldfímur úði, hættuflokkur 1
Augnskaði / erting hættuflokkur 2
H222, Einstaklega eldfímur úði.
H229, Þrýstiílát: Getur sprungið við hitun.
H319, Veldur alvarlegri augnertingu.

ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airoma Floral Silk 270ml AERO-08

Gerð: 2

2.2. Merkingaratriði

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Táknorð

Hætta.

Hættusetning

H222, Einstaklega eldfimur úði.
H229, Þrýstiflát: Getur sprungið við hitun.
H319, Veldur alvarlegri augnertingu.

Upplýsingar til viðbótar:

Engar

Varnaðarsetning

P210, Haldið frá hita, neistum, opnum eldi og heitu yfirborði. - Reykingar bannaðar.
P211, Úðist ekki á opinn eld eða annan kveikjugjafa.
P251, Stingið ekki gat eða brennið, jafnvel að notkun lokinni.
P280, Notið hlífðarhanska/augnhlífur/andlitshlíf.
P305/351/338, EF EFNIÐ BERST Í AUGU: Hreinsið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Takið augnlinsur úr ef við á og það er auðvelt. Haldið áfram að skola augun.
P410/412, Verjið fyrir sólarljósi. Forðist að efnið sé í hita yfir 50°C/122°F.
P501, Fargið innihaldi/íláti á: viðurkenndri förgunarstöð.

Táknmyndir



2.3. Aðrar hættur

Aðrar hættur Hydrocarbon Concentration %: 0.0000%

3. HLUTI Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

Innihald:

Nafn	CAS	EB	REACH skráningarnr.	%	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008	Sértækur styrkleiki Mörk, M-þættir og ATE
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,-	

ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airoma Floral Silk 270ml AERO-08

Gerð: 2

Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester (Hostaphat MDAH)	12645-31-7	235-741-0		0.1-<1%	Skin Corr. 1B;H314,-	
--	------------	-----------	--	---------	----------------------	--

Efni með váhrifamörk Evrópubandalagisins á vinnustað:

Nafn	CAS	EB	REACH skráningarnr.	%	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008	Sértækur styrkleiki Mörk, M-þættir og ATE
Butane	106-97-8	203-448-7		20-<50%	Flam. Gas 1-Press. Gas;H220-H280,-	
Diethyl phthalate	84-66-2	201-550-6		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%	-;-,-	

Efni sem eru hormónaraskandi efni samkvæmt reglugerð (EU) 2017/2100 eða reglugerð (EU) 2018/605, meira en 0,1%:

Á ekki við

Efni sem eru þrávirk, safnast fyrir í lífverum og eitruð eða mjög þrávirk og safnast mjög mikið í lífverum, meiri en 0,1%:

Á ekki við

4. HLUÐI Ráðstafanir um skyndihjálp

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

- Innöndun:** Færið frá váhrifastað í ferskt loft, haldið í ró og leitið lækningaástoðar.
- váhrif á augu:** EF EFNIÐ BERST Í AUGU: Hreinsið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Takið augnlinsur úr ef við á og það er auðvelt. Haldið áfram að skola augun.
- Váhrif á húð:** Farið úr fötum sem mengast hafa af efninu. Þvoið með sápu og vatni. Hafið samband við lækni ef ertandi áhrif vara áfram.
- Inntaka:** Hreinsið vandlega með vatni og leitið lækni ef nauðsyn krefur.

4.2. Mikilvægustu einkenni og áhrif, bæði langvarandi og tafin

Veldur alvarlegri augnertingu.

4.3. Ábendingar um að leita skuli lækni og sérstakrar meðferðar án tafar

Engra vænst, sjá kafla 4.1. um nánari upplýsingar.

5. HLUÐI Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkviefni

Viðeigandi miðlar. Koltvísýringur þurr kemískt efni, froða.

ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airoma Floral Silk 270ml AERO-08

Gerð: 2

5.2. Sérstakar hættur sem stafa af efninu eða blöndunni

Ef eldur kemur upp!, má losa: Kolmónoxíð, óskilgreind lífræn efnasambönd.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Ef loftræsting er ekki nægileg skaltu nota viðeigandi öndunarbúnað.

6. HLU TI Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1. Varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og neyðarviðbrögð

Forðist að anda þeim að ykkur. Forðist snertingu við húð og augu. Sjá verndarráðstafanir í kafla 7 og 8.

6.2. Varúðarráðstafanir í umhverfinu

Haldið frá niðurföllum, yfirborðs- og grunnvatni og jarðvegi.

6.3. Aðferðir og efni til að hafa hemil á efnunum og hreinsa þau upp

Fjarlægjið kveikjugjafa. Sjiðið fyrir fullnægjandi loftræstingu. Forðist að anda að ykkur of miklu af gufu. Haldið leka í skefjum tafarlaust með sandi eða óvirku dufti. Fargið í samræmi við staðbundnar kröfur.

6.4. Vísun til annarra kafla

Einnig vísað til kafla 8 og 13.

7. HLU TI Meðhöndlun og geymsla

7.1. Ráðstafanir varðandi örugga meðhöndlun

Haldið frá hita, neistum, opnum eldi og heitu yfirborði. - Reykingar bannaðar.

7.2. Skilyrði fyrir öruggri geymslu, þar með talinn hvers konar ósamrýmanleiki

Geymist á vel loftræstum stað. Hafið ílát með vandlega lokað. Haldið köldu. Jarðtengið/spennujafnið ílát og viðtökubúnað. Notið sprengiheldan, raf- loftræstingar- og ljósabúnað. Notið ekki verkfæri sem mynda neista. Gerið varúðarráðstafanir gegn stöðurafmagni.

7.3. Sérstök notkun

Úðabrúsi, Aðeins til faglegra nota.: Notið í samræmi við góðar starfsvenjur við framleiðslu og hreinlæti í iðnaði.

8. HLU TI takmörkun váhrifa/persónuhlífar

8.1. Eftirlitskennitölur

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif á vinnustað:

ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airoma Floral Silk 270ml AERO-08

Gerð: 2

Innihaldsefni	CAS	EB	Lýsing	Gildi
Butane	106-97-8	203-448-7	UK WEL Long term ppm	1450 ppm
			UK WEL Long term mgm3	600 mg/m ³
			UK WEL Short term ppm	1810 ppm
			UK WEL Short term mgm3	750 mg/m ³
Diethyl phthalate	84-66-2	201-550-6	UK WEL Long term mgm3	5 mg/m ³
			UK WEL Short term mgm3	5 mg/m ³
			Langvinn vahrifamörk (8-klst TWA) (mg/m3)	5 mg/m ³
			Skammtíma vahrifamörk (15-mín) (mg/m3)	10 mg/m ³
			Polish NDS mgm3	3 mg/m ³
			German OEL Long term mgm3	100 mg/m ³
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	UK WEL Long term ppm	1000 ppm
			UK WEL Long term mgm3	1920 mg/m ³
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	UK WEL Long term ppm	999 ppm
			UK WEL Long term mgm3	400 mg/m ³
			UK WEL Short term ppm	1250 ppm
			UK WEL Short term mgm3	500 mg/m ³
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	UK WEL Long term ppm	474 ppm
			UK WEL Long term mgm3	150 mg/m ³

ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airoma Floral Silk 270ml AERO-08

Gerð: 2

8.2. Eftirlit með váhrifum

Varnir fyrir augu/andlit,

Notið hlífðarhanska/augnhlíf/andlitshlíf.

Vernd fyrir öndunarfæri

Sjáið fyrir fullnægjandi loftræstingu til að of mikil gufa safnist upp og gætið þess að farið sé að í samræmi við viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi. Ef við á og eftir því hvernig notkun þinni og magni er háttáð getur verið þörf á tæknilegu eftirliti sem varúðarráðstafanir til viðbótar: a) Einangrið blöndunarrými og önnur svæði þar sem efnið er notað eða meðhöndlað óvarið. Viðhaldið undirprýstingu á þessum svæðum miðað við aðra hluta verksmiðjunnar. b) Notið persónuhlífar - vottaða öndunargrímu sem er sett á með réttum hætti með síuhylki eða síuúlát fyrir lífrænar gufur eða agnasíur. c) Notið staðbundna loftræstingu útblásturs í grennd við opna tanka og aðrar opnar geymslur þar sem hugsanleg váhrif geta orðið til að koma í veg fyrir of mikla innöndun, þar með taldir þeir staðir þar sem þetta efni er vegið eða mælt. Notið einnig almenna þynningarloftræstingu á vinnusvæðinu til að koma í veg fyrir eða draga ú váhrifum starfsmanna. d) Notið lokuð kerfi til að flytja og vina þetta efni.

Einnig vísað il kafla 2 og 7.

9. HLUÐI Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um helstu eðlis- og efnafræðilega eiginleika

Eðlisfræðilegt ástand/litur	Colourless Aerosol Gas
Lykt:	Blóma
Lyktarmörk:	Ekki greint
Bræðslumark/frostmark:	Ekki greint
Suðumark eða upphaflegt suðumark og suðubil.	Ekki greint
Eldfimi:	Flammable
Neðri og efri sprengimörk	Ekki greint
Kveikjumark:	Ekki greint
Hitastig sjálfkvikni:	Ekki greint
Niðurbrotshitastig:	Á ekki við
pH-gildi:	Ekki greint Substance/mixture is non-soluble (in water)
Eðlisseigja:	Ekki greint
Leysni:	Ekki greint
Deilistuðull: n-oktanól/vatn(logarípmagildi):	Ekki greint
Gufuprýstingur:	Ekki greint
Eðlismassi og/eða hlutfallslegur eðlismassi:	Ekki greint
Afstæður eðlismassi gufu:	Ekki greint
Aгнаeiginleikar:	Ekki greint

9.2. Aðrar upplýsingar

Engar tiltækar

ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airoma Floral Silk 270ml AERO-08

Gerð: 2

10. HLUÐI Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Er ekki mikilvæg hvarfhætta, ein sér eða í sambandi við vatn.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Vel stöðugt við eðlilega geymslu.

10.3. Möguleiki á váhrifum

Ekki vænst við venjuleg notkunarskilyrði.

10.4. Aðstæður sem ber að forðast

Forðist mikinn hita.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Forðist snertingu við sterkar sýrur, basa eða oxunarefni.

10.6. Niðurbrotunarefni sem hafa váhrif

Ekki vænst.

11. HLUÐI Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Efnablandan hefur ekki verið prófuð í heild varðandi áhrif á heilbrigði. Áhrif á heilbrigði hafa verið reiknuð út með aðferðum sem lýst er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Bráð eiturrif:	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
Bráð eiturrif um munn	Á ekki við
Bráð eiturrif á húð	Á ekki við
Bráð eiturrif við innöndun	Ekki tiltækt.
Húðæting/húðerting:	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
Alvarlegur augnskaði/augnerting:	Augnskaði / erting hættuflokkur 2
Næming öndunarfæra/húðar:	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur;	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
Krabbameinsvaldandi áhrif:	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
Skaðleg áhrif á æxlun:	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
STOT - áhrif í eitt skipti:	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
STOT - endurtekin áhrif:	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
Ásvelgingarhætta:	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.

Upplýsingar um hættuleg innihaldsefni í blöndunni

Á ekki við

Sjá 2. og 3. kafla um nánari upplýsingar.

11.2 Upplýsingar um aðrar hættur

Á ekki við

ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airoma Floral Silk 270ml AERO-08

Gerð: 2

12. HLUTI Vistfræðilegar upplýsingar

- 12.1. Eituráhrif Ekki tiltækt.
12.2. Þrávirkni og niðurbrot Ekki tiltækt.
12.3. Möguleikar á uppsöfnun í lífverum Ekki tiltækt.
12.4. Flutningur í jarðvegi Ekki tiltækt.
12.5. Niðurstöður af PBT og vPvB mati
Þetta efni stenst ekki viðmið PBT/vPvB í REACH, viðauka XIII.
12.6. Hormónaraskandi eiginleikar Á ekki við
12.7. Önnur váhrif Ekki tiltækt.

13. HLUTI Atriði varðandi förgun

13.1. Aðferðir við meðferð úrgangs

Fargið í samræmi við staðbundnar kröfur. Fargið ekki í frárennsliskerfi og út í umhverfið. Færa skal tómar umbúðir á viðurkennda sorpeyðingarstöð til endurvinnslu eða förgunar

14. HLUTI Upplýsingar varðandi flutning

	14.1. UN númer	14.2. UN flutninganúmer	14.3. Hættuflokkur (-ar) við flutning	Aukahætta:	14.4. Þökkunarhópur
Reglugerðir Sameinuðu þjóðanna	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. Umhverfishættur Ekki hættulegt umhverfinu við flutninga.
14.6. Sérstakar varúðarreglur fyrir notanda Engar til viðbótar
14.7. Flutningur í lausu samkvæmt Viðauka II á MARPOL73/78 og IBC kóðanum
Á ekki við

15. HLUTI Upplýsingar varðandi regluverk

15.1. Reglugerðir/lög um öryggi, heilsu og umhverfisatriði sem sérstaklega varða efnið eða efnablönduna

SDS Reference No.: SDS_1007

15.2. Efnafræðilegt öryggismat

Ekki hefur farið fram efnafræðilegt öryggismat fyrir þessa afurð.

ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airoma Floral Silk 270ml AERO-08

Gerð: 2

16. HLUTI Aðrar upplýsingar

Styrkur % Mörk: EDI 2=37.91%

Heildar þættingargildi: EDI 2=2.64

Lykill að endurskoðunum:

3. HLUTI Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Upplýsingar um hættuleg innihaldsefni í blöndunni

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif á vinnustað

Lykill að skammstöfunum:

Skammstöfun	Merking
Eye Irrit. 2	Augnskaði / erting hættuflokkur 2
Flam. Liq. 2	Eldfímur vökvi, hættuflokkur 2
H225	Mjög eldfímur vökvi og gufa.
H314	Veldur alvarlegum bruna og augnskaða.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H336	Getur valdið sleni eða syfju.
P210	Haldið frá hita, neistum, opnum eldi og heitu yfirborði. - Reykingar bannaðar.
P233	Hafið ílátið vandlega lokað.
P240	Jarðtengið/spennujafnið ílát og viðtökubúnað.
P241	Notið sprengiheldan, raf- loftræstingar- og ljósabúnað.
P242	Notið ekki verkfæri sem mynda neista.
P243	Grípið til aðgerða gegn stöðurafragnni.
P260	Forðist að anda inn úða eða mistri.
P261	Forðist að anda inn úða eða mistri.
P264	Þvoið vandlega eftir meðhöndlun.
P271	Notið efnið aðeins utan dyra eða í vel loftræstu rými.
P280	Notið hlífðarhanska/augnhlíf/andlitshlíf.
P301/330/331	Ef gleypt, skolið munn. EKKI skal framkalla uppköst.
P303/361/353	EF Á HÚÐ (eða hári): Fjarlægjið/farið strax úr fötum sem óhreinast af efninu. Skolið húðina með vatni/Farið í sturtu.
P304/340	EF EFNINU ER ANDAÐ INN: Flytjið hinn slasaða í ferskt loft og haldið honum í hvíld þannig að hægt sé um andardrátt.
P305/351/338	EF EFNID BERST Í AUGU: Hreinsið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Takið augnlinsur úr ef við á og það er auðvelt. Haldið áfram að skola augun.
P310	Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.
P312	Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni ef lasleika verður vart.
P337/313	Ef erting í augum heldur áfram: Hafið samband við lækni um ráð og meðferð.
P363	Þvoið menguð fót áður en þau eru notuð aftur.
P370/378	Ef eldur kemur upp: Notið til að slökkva: Duft, þurrefni, koltvísýring.
P403/233/235	Geymist á vel loftræstum stað. Hafið ílátið vandlega lokað. Haldið köldu.
P403/235	Geymist á vel loftræstum stað. Haldið köldu.

ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airoma Floral Silk 270ml AERO-08**Gerð:** 2

P405	Geymist í læstri hirslu.
P501	Fargið innihaldi/fláti á: viðurkenndri förgunarstöð.
STOT SE 3	Sértæk eiturrhif á markliffæri (váhrif í eitt skipti) hættuflokkur 3
Skin Corr. 1B	Húðæting / erting hættuflokkur 1B

Upplýsingarnar í öryggisblaðinu eru réttar og nákvæmar samkvæmt þekkingu, upplýsingum og álitum okkar en öll gögn, leiðbeiningar, tilmæli og/eða ráðleggingar eru gerðar án ábyrgðar.