

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Gerð: 1

1. HLUTI auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Vörukenni: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU (Innihald: (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one, 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Cinnamaldehyde)

Önnur kennimerki: VA-25-005-FLOW

UFI-kóði (UFI: Unique
Formula Identifier): RW51-Y0G6-K00N-G0WH

1.2. Tilgreind notkun efnisins eða efnablöndunnar og frábendingar um notkun

Notkun vöru: Loftfriskari, 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: Vectair Systems (Netherlands) B.V.

Heimilistang: De Boelelaan 7, 7th Floor, 1083HJ Amsterdam, Netherlands

Sími: +31 208 025 280

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. HLUTI Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Flokkur og
hættuflokkur: Næming - húðflokkur 1

Hættulegt fyrir vatnsumhverfi -- langtíma eiturhrif Hættuflokkur 3

H317, Getur valdið ofnæmisviðbrögðum á húð.

H412, Skaðleg fyrir líf í vatni með langvarandi áhrif.

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Gerð: 1

2.2. Merkingaratriði

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Táknorð

Aðvörðun.

Hættusetning

H317, Getur valdið ofnæmisviðbrögðum á húð.
H412, Skaðleg fyrir líf í vatni með langvarandi áhrif.

Upplýsingar til viðbótar:

EUH208, Innihald Eugenol, Linalool, Linalyl acetate. Getur valdið ónæmisviðbragði.

Varnaðarsetning

P280, Notið hlífðarhanska/augnhlífir/andlitshlíf.
P302/352, EF Á HÚÐ: Þvoið með miklu af sápu og vatni.
P333/313, Ef húðerting eða útbrot koma fram: Hafið samband við lækni um ráð og meðferð.
P501, Fargið innihaldi/íláti á: viðurkenndri förgunarstöð.

Táknmyndir



UFI-kóði (UFI: Unique Formula Identifier): RW51-Y0G6-K00N-G0WH

2.3. Aðrar hættur

Aðrar hættur

Sensitisers declared on a CLP Eugenol, Linalool, Linalyl acetate
Hazard Label:
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
Benzyl acetate	140-11-4	205-399-7		5-<10%	Aquatic Chronic 3; H412,-	oral: ATE = 2490 mg/kg bw
Dihydromyrcenol	18479-58-8	242-362-4		1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-STOT SE 3;H315-H319-H336,-	oral: ATE = 3020 mg/kg bw
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24-XXXX	1-<5%	Skin Sens. 1B;H317,-	oral: ATE = 3370 mg/kg bw

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Gerð: 1

Tricyclodecanyl propionate	17511-60-3	241-514-7		1-<5%	Aquatic Chronic 2; H411,-	
(Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one	81786-73-4	279-822-9		1-<5%	Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2;H317-H411,-	oral: ATE = 2500 mg/kg bw
Ethyl salicylate	118-61-6	204-265-5		1-<5%	Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2;H302-H315,-	oral: ATE = 1320 mg/kg bw
Linalyl acetate	115-95-7	204-116-4		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,-	
Eugenol	97-53-0	202-589-1	01-2119971802-33-xxxx	0.1-<1%	Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H317-H319,-	oral: ATE = 2500 mg/kg bw
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42-XXXX	0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	oral: ATE = 2790 mg/kg bw
Cinnamaldehyde	104-55-2, 57194-69-1	203-213-9	01-2119935242-45-xxxx	0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1A-Aquatic Chronic 3;H315-H317-H319-H412,-	oral: ATE = 2220 mg/kg bw

Efni með váhrifamörk Evrópubandalagisins á vinnustað:

Á ekki við

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. HLUTI Ráðstafanir um skyndihjálp

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Innöndun: Færið frá váhrifastað í ferskt loft, haldið í ró og leitið lækningaáðstoðar.

váhrif á augu: Skolið vandlega með miklu vatni í minnst 15 mínútur. Hafið samband við lækni ef einkennin vara áfram.

Váhrif á húð: EF Á HÚÐ: Þvoið með miklu af sápu og vatni.

Inntaka: Hreinsið vandlega með vatni og leitið lækni ef nauðsyn krefur.

4.2. Mikilvægustu einkenni og áhrif, bæði langvarandi og tafin

Getur valdið ofnæmisviðbrögðum á húð.

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

Engra vænst, sjá kafla 4.1. um nánari upplýsingar.

5. HLUTI Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkviefni

Viðeigandi miðlar. Koltvísýringur þurr kemískt efni, froða.

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Gerð: 1

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. HLUÐI 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 efnum og hreinsa þau upp

Fjarlægjið kveikjugjafa. Sjiði 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 il kafla 8 og 13.

7. HLUÐI Meðhöndlun og geymsla

7.1. Ráðstafanir varðandi örugga meðhöndlun

Haldið frá hita, neistum, opnum eldi og heitu yfirborði. - Reykingar bannaðar. Notið persónuhlífar eftir þörfum. Notið í samræmi við góðar starfsvenjur við framleiðslu og hreinlæti í iðnaði. Notið á svæðum með fullnægjandi loftræstingu. Borðið ekki, drekkið eða reykið við notkun þessarar afurðar.

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

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

7.3. Sérstök notkun

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

8. HLUÐI takmörkun váhrifa/persónuhlífar

8.1. Eftirlitskennitölur

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif á Á ekki við
vinnustað:

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Gerð: 1

8.2. Eftirlit með váhrifum

Varnir fyrir augu/andlit,

Notið hlífðarhanska/augnhlíf/andlitshlíf.

Vernd fyrir öndunarfæri

Við venjuleg notkunarskilyrði og þar sem fullnægjandi loftræsting er til staðar til að koma í veg fyrir uppsöfnun of mikillar gufu ætti þetta efni ekki að þurfa neitt tæknilegt eftirlit. Þrátt fyrir það, við aðstæður þar sem mikil eða langvarandi notkun er til staðar, eða hár hiti eða aðrar aðstæður sem auka váhrif er hægt að nota tæknilegt eftirlit til að draga úr váhrifum á starfsfólk: a) Auka loftræstingu svæðisins með staðbundinni loftræstingu útblásturs. b) Starfsmenn geta notað vottaðar öndunargrímur sem eru settar á með réttum hætti með síuhyli eða síuflát fyrir lífrænar gufur eða agnasíur. c) Nota lokuð kerfi til að flytja og vinna með þetta efni.

Einnig vísað il kafla 2 og 7.

9. HLUTI Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um helstu eðlis- og efnafræðilega eiginleika

Eðlisfræðilegt ástand/litur	blue Í föstu formi
Lykt:	Einkennandi
Lyktarmörk:	Ekki greint
Bræðslumark/frostmark:	Ekki greint
Suðumark eða upphaflegt suðumark og suðubíl.	> 100 °C
Eldfimi:	Ekki greint
Neðri og efri sprengimörk	Ekki greint
Kveikjumark:	> 100 °C
Hitastig sjálfkvikni:	> 200 °C
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

10. HLUTI Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

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

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Gerð: 1

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. Niðurbrotnunarefni sem hafa váhrif

Ekki vænst.

11. HLUTI 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 eiturrhif:	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
Bráð eiturrhif um munn	>5000
Bráð eiturrhif á húð	Á ekki við
Bráð eiturrhif við innöndun	Ekki tiltækt.
Húðæting/húðerting:	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
Alvarlegur augnskaði/augnerting:	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
Næming öndunarfæra/húðar:	Næming - húðflokkur 1
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

Innihaldsefni	CAS	EB	LD50 Um munn	LD50 Gegnum húð	LC50/ATE Innöndun	LC50 Leið
Ethyl salicylate	118-61-6	204-265-5	1320	Ekki tiltækt.	Ekki tiltækt.	Ekki tiltækt.

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: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Gerð: 1

12. HLUÐI Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eituráhrif

Skaðleg fyrir líf í vatni með langvarandi áhrif.

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. HLUÐI Atriði varðandi förgun

13.1. Aðferðir við meðferð úrgangs

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

14. HLUÐI Upplýsingar varðandi flutning

	14.1. UN númer	14.2. UN flutninganúmer	14.3. Hættuflokkur (-ar) við flutning	Aukahætta:	14.4. Pökkunarhópur
Reglugerðir Sameinuðu þjóðanna	Óflokkað	-	-	-	-
IMDG	Óflokkað	-	-	-	-
ADR,RID,ADN	Óflokkað	-	-	-	-
ICAO TI	Óflokkað	-	-	-	-

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

Óflokkað

15. HLUÐI Upplýsingar varðandi regluverk

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

SDS Reference No.: SD-000041S

15.2. Efnafræðilegt öryggismat

Ekki hefur farið fram efnafræðilegt öryggismat fyrir þessa afurð.

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Gerð: 1

16. HLUTI Aðrar upplýsingar

Styrkur % Mörk: SS 1=33.33% EH C3=52.63%

Heildar þættingargildi: SS 1=3.00 EH C3=1.90

Lykill að endurskoðunum:

Á ekki við

Lykill að skammstöfunum:

Skammstöfun	Merking
Acute Tox. 4	Bráð eiturhrif - 4. hættuflokkur um munn
Aquatic Chronic 2	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi -- langtíma eiturhrif Hættuflokkur 2
Aquatic Chronic 3	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi -- langtíma eiturhrif Hættuflokkur 3
Eye Irrit. 2	Augnskaði / erting hættuflokkur 2
H302	Hætta ef efnið er gleypt.
H315	Veldur ertingu á húð.
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum á húð.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H336	Getur valdið sleni eða syfju.
H411	Mjög eitrað lífi í vatni með langvinnum áhrifum.
H412	Skaðleg fyrir líf í vatni með langvarandi áhrif.
P261	Forðist að anda inn úða eða mistri.
P264	Þvoið vandlega eftir meðhöndlun.
P270	Borðið ekki, drekkið eða reykið við notkun þessarar afurðar.
P271	Notið efnið aðeins utan dyra eða í vel loftræstu rými.
P272	Ekki skal farið með vinnuföt af vinnustað hafi þau óhreinkast af efninu.
P273	Forðist losun út í umhverfið.
P280	Notið hlífðarhansa/augnhlíf/andlitshlf.
P301/312	EFTIR INNTÖKU: Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni ef lasleika verður vart.
P302/352	EF Á HÚÐ: Þvoið með miklu af sápu og vatni.
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.
P312	Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni ef lasleika verður vart.
P330	Skolið munninn.
P332/313	Ef húðerting kemur fram: Hafið samband við lækni um ráð og meðferð.
P333/313	Ef húðerting eða útbrot koma fram: Hafið samband við lækni um ráð og meðferð.
P337/313	Ef erting í augum heldur áfram: Hafið samband við lækni um ráð og meðferð.
P362	Ef berst á húð, farið úr menguðum fatnaði.
P363	Þvoið menguð föt áður en þau eru notuð aftur.
P391	Safnið upp því sem hellist niður.
P403/233/235	Geymist á vel loftræstum stað. Hafið ílátíð vandlega lokað. Haldið köldu.

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- LINEN BREEZE V-FLOW-LIN-EU

Gerð: 1

P405	Geymist í læstri hirslu.
P501	Fargið innihaldi/fláti á: viðurkenndri förgunarstöð.
STOT SE 3	Sértæk eiturrhif á marklíffæri (váhrif í eitt skipti) hættuflokkur 3
Skin Irrit. 2	Húðæting / erting hættuflokkur 2
Skin Sens. 1A	Næming - húðflokkur 1A
Skin Sens. 1B	Næming - húðflokkur 1B

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