

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Gerð: 1

1. HLUTI auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Vörukenni: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU(Innihald:4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Citral, Eucalyptol)

Önnur kennimerki: VA-25-002-FLOW

UFI-kóði (UFI: Unique Formula Identifier): 1J51-X0QM-C00N-UNK8

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

H317, Getur valdið ofnæmisviðbrögðum á húð.

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Gerð: 1

2.2. Merkingaratriði

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Táknorð

Aðvörun.

Hættusetning

H317, Getur valdið ofnæmisviðbrögðum á húð.

Upplýsingar til viðbótar:

EUH208, Innihald Linalool. Getur valdið ónæmisviðbragði.

Varnaðarsetning

P280, Notið hlífðarhanska/augnhlífur/andlitshlíf.

P302/352, EF Á HÚÐ: Þvoið með miklu af sápu og vatni.

P333/313, Ef húðerting eða útbrot koma fram: Hafði samband við lækni um ráð og meðferð.

P501, Fargið innihaldi/íláti á: viðurkenndri förgunarstöð.

Táknmyndir



UFI-kóði (UFI: Unique Formula Identifier): 1J51-X0QM-C00N-UNK8

2.3. Aðrar hættur

Aðrar hættur

Sensitisers declared on a CLP Linalool

Hazard Label:

Hydrocarbon Concentration %: 0.0000%

3. HLUÐI 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
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
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

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Gerð: 1

Methyl beta-naphthyl ketone	93-08-3	202-216-2		1-<5%	Eye Irrit. 2;H319,-	oral: ATE = 3100 mg/kg bw
Nonanal	124-19-6	204-688-5		1-<5%	Aquatic Chronic 3; H412,-	
Eucalyptol	470-82-6	207-431-5		1-<5%	Flam. Liq. 3-Skin Sens. 1B;H226-H317,-	oral: ATE = 2480 mg/kg bw
Citral	5392-40-5	226-394-6	01-2119462829-23-XXXX	1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	
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

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
Citral	5392-40-5	226-394-6	01-2119462829-23-XXXX	1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	

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 þrávirik, safnast fyrir í lífverum og eitruð eða mjög þrávirik 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 lækniástoðar.

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.

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Gerð: 1

5. HLUÐI Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkviefni

Viðeigandi miðlar. Koltvísýringur þurr kemískt efni, froða.

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 efnunum og hreinsa þau upp

Fjarlægjið kveikjugjafa. Sjáið 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. 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 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 stöðurafragnni.

7.3. Sérstök notkun

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

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Gerð: 1

8. HLUÐI takmörkun váhrifa/persónuhlífar

8.1. Eftirlitskennitölur

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif á vinnustað:

Innihaldsefni	CAS	EB	Lýsing	Gildi
Citral	5392-40-5	226-394-6	Polish NDS mgm ³	27 mg/m ³
			Polish NDSC _h mgm ³	54 mg/m ³

8.2. Eftirlit með váhrifum

Varnir fyrir augu/andlit,

Notið hlífðarhanska/augnhlífar/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 undirþrýstingi á þessum svæðum miðað við aðra hluta verksmiðjunnar. b) Notið persónuhlífar - vottaða öndunargrímu sem er sett á með réttum hætti með síuhylki eða síuflát 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 vinnu 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	yellow Í föstu formi
Lykt:	Einkennandi
Lyktarmörk:	Ekki greint
Bræðslumark/frostmark:	Ekki greint
Suðumark eða upphaflegt suðumark og suðubil.	> 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

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Gerð: 1

Leysni: Ekki greint

Deilistuðull: n-oktanól/vatn(logariþmagildi): Ekki greint

Gufuþrýstingur: 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.

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. 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.

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Gerð: 1

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

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 frárennislískerfi 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	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

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Gerð: 1

14.7. Flutningur í lausu samkvæmt Viðauka II á MARPOL73/78 og IBC kóðanum

Óflokkað

15. HLUTI Upplýsingar varðandi regluverk

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

SDS Reference No.: SD-000038S

15.2. Efnafræðilegt öryggismat

Ekki hefur farið fram efnafræðilegt öryggismat fyrir þessa afurð.

16. HLUTI Aðrar upplýsingar

Styrkur % Mörk: SS 1=31.25%

Heildar þættingargildi: SS 1=3.20

Lykill að endurskoðunum:

Á ekki við

Lykill að skammstöfunum:

Skammstöfun	Merking
Aquatic Chronic 3	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi -- langtíma eiturhrif Hættuflokkur 3
Eye Irrit. 2	Augnskaði / erting hættuflokkur 2
Flam. Liq. 3	Eldfimur vökvi, hættuflokkur 3
H226	Eldfimur vökvi og gufa.
H315	Veldur ertingu á húð.
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum á húð.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H336	Getur valdið sleni eða syfju.
H412	Skaðleg fyrir líf í vatni með langvarandi áhrif.
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.
P261	Forðist að anda inn úða eða mistri.
P264	Þvoið vandlega eftir meðhöndlun.
P271	Notið efnið aðeins utan dyra eða í vel loftræstu rými.
P272	Ekki skal farið með vinnuföt af vinnustað hafi þau óhreinast af efninu.
P273	Forðist losun út í umhverfið.
P280	Notið hlífðarhanska/aughlífur/andlitshlíf.
P302/352	EF Á HÚÐ: Þvoið með miklu af sápu og vatni.

ÖRYGGISBLAÐ

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

Afurð: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Gerð: 1

P303/361/353	EF Á HÚÐ (eða hári): Fjarlægjið/farið strax úr fötum sem óhreinkast 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.
P312	Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni ef lasleika verður vart.
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 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.
P405	Geymist í læstri hirslu.
P501	Fargið innihaldi/íláti á: viðurkenndri förgunarstöð.
STOT SE 3	Sértæk eiturhrif á marklíffæri (váhrif í eitt skipti) hættuflokkur 3
Skin Irrit. 2	Húðæting / erting hættuflokkur 2
Skin Sens. 1	Næming - húðflokkur 1
Skin Sens. 1B	Næming - húðflokkur 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.