

SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

Produkt: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Version: 1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktbeteckning: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU(Innehåller:4-tert-Butylcyclohexyl acetate)

Annan beteckning: VA-25-003-FLOW

UFI (Unique Formula Identifier): KN51-F0E0-P005-H05A

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produkts användningsområden: Luftfräschare, Endast för yrkesmässig användning.

Användningar som det avråds från: Använd endast för de avsedda användningsområdena.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn: Vectair Systems Ltd

Företagets adress: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Kontakt: Product Development

E-postadress: prod-dev@vectairsystems.com

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

- Nödtelefonnummer:**
1. CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Rome Tel. (+39) 06.6859.3726
 2. CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia Tel. 800.183.459
 3. CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Naples Tel. (+39) 081.545.3333
 4. CAV Policlinico "Umberto I" - Rome Tel. (+39) 06.4997.8000
 5. CAV Policlinico "A. Gemelli" - Rome Tel. (+39) 06.305.4343
 6. CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Florence Tel. +39) 055.794.7819
 7. CAV National Centre for Toxicological Information - Pavia Tel. (+39) 0382.24.444
 8. CAV Niguarda Hospital - Milan Tel. (+39) 02.66.1010.29
 9. CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo Tel. 800.88.33.00
 10. CAV Veneto Poison Control Centre - Verona Tel. 800.011.858

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Klass och farokategori: Hudsensibilisering, farokategori 1
H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

Produkt: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Version: 1

2.2 Märkningsuppgifter

Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Signalord Varning.

Faroangivelse H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Tilläggsinformation: EUH208, Innehåller Linalyl acetate. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelse P280, Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302/352, VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P333/313, Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P501, Innehållet/behållaren lämnas till: godkänd deponi.

Faropiktogram



UFI (Unique Formula Identifier): KN51-F0E0-P005-H05A

2.3 Andra faror

Andra faror Sensitisers declared on a CLP Linalyl acetate
Hazard Label:
Hydrocarbon Concentration %: 1.5000%

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Innehåller:

Namn	CAS	EG	REACH-registreringsnr	%	Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008	Specifik konc. Gränser, M-faktorer och ATE:er
Diethyl malonate	105-53-3	203-305-9	01-2119886972-18-XXXX	1-<5%	Eye Irrit. 2;H319,-	
Benzyl acetate	140-11-4	205-399-7		1-<5%	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

SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

Produkt: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Version: 1

C11-15-Isoalkanes	90622-58-5	292-460-6		1-<5%	Asp. Tox 1;H304,-	
1,3-Dioxolane-4-methanol, 2,2-dimethyl	100-79-8	202-888-7		1-<5%	Eye Irrit. 2;H319,-	
Linalyl acetate	115-95-7	204-116-4		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,-	

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden för EU:

Ej tillämpligt

Ämnen som är endokrinstörande medel enligt förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605, mer än 0.1 %:

Ej tillämpligt

Ämnen som är långlivade, bioackumulerbara och toxiska eller mycket långlivade och mycket bioackumulerbara, över 0,1 %:

Ej tillämpligt

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Flytta personen från exponeringsplatsen till frisk luft, se till att han eller hon vilar och sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen: Spola genast av med vatten i minst 15 minuter. Kontakta läkare om symtomen kvarstår.

Kontakt med huden: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Förtäring: Skölj munnen med vatten och sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga förväntade, se Avsnitt 4.1 för ytterligare information.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga medel: koldioxid, torr kemikalie, skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande ämnen frigöras: Kolmonoxid, oidentifierade organiska föreningar.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

Produkt: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Version: 1

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning. Undvik kontakt med hud och ögon. Läs om skyddsåtgärder i Avsnitt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte komma i kontakt med diken, yt- och grundvatten eller marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avlägsna användningskällor. Sörj för god ventilation. Undvik överdriven inandning av ångor. Valla omedelbart in spill med sand eller inert pulver. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även Avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Använd i enlighet med goda rutiner för tillverkning och arbetshygien. Använd på områden med tillräcklig ventilation. Du ska inte äta, dricka eller röka medan du använder den här produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvaras svalt. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk utrustning, ventilations- och belysningsutrustning. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

7.3 Specifik slutanvändning

Luftfräschare, Endast för yrkesmässig användning.: Använd i enlighet med goda rutiner för tillverkning och arbetshygien.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden: Ej tillämpligt

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon-/hudskydd

Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd

Andningsskydd

Under normala användningsförhållanden och där tillräcklig ventilation finns för att förhindra överdriven ångutveckling ska det inte krävas några särskilda tekniska säkerhetsåtgärder för det här materialet. Vid användning av stora mängder eller under längre tid, eller hög temperatur eller andra omständigheter som ökar exponeringen kan följande tekniska säkerhetsåtgärder genomföras för att minska personalens exponering: a) Öka ventilationen i området genom att använda lokala punktutslug. b) Personalen kan använda ett godkänt, välsittande andningsskydd mot organiska ångor

SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

Produkt: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Version: 1

eller andningsmask med partikelfilter. c) Använd slutna system för att överföra och behandla det här materialet.

Se även Avsnitt 2 och 7.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt läge/färg:	blue Fast
Lukt:	Kännetecknande
Doftgräns:	Ej fastställt
Smältpunkt/frys punkt:	Ej fastställt
Kokpunkt eller första kokpunkt och kokintervall:	> 100 °C
Brandfarlighet:	Ej fastställt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej fastställt
Flampunkt:	> 100 °C
Självantändningstemperatur:	> 200 °C
Sönderdelningstemperatur:	Inte relevant
pH-värde:	Ej fastställt Substance/mixture is non-soluble (in water)
Kinematisk viskositet:	Ej fastställt
Löslighet:	Ej fastställt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten (loggvärde):	Ej fastställt
Ångtryck:	Ej fastställt
Densitet och/eller relativ densitet:	Ej fastställt
Relativ ångdensitet:	Ej fastställt
Partikelegenskaper:	Ej fastställt

9.2 Annan information Ej tillgängligt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Utgör ingen betydande reaktivitetsfara, separat eller i kontakt med vatten.

10.2 Kemisk stabilitet

God stabilitet under normala förvaringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Förväntas inte under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik extrem värme.

SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

Produkt: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Version: 1

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka syror, alkalier eller oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Förväntas ej.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Den här blandningen har inte testats som helhet med avseende på hälsoeffekter. Hälsoeffekterna har beräknats enligt de metoder som beskrivs i Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Akut toxicitet:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Akut oral toxicitet	>5000
Akut dermal toxicitet	Ej tillämpligt
Akut inhalationstoxicitet	Inte tillgänglig.
Frätande/irriterande på huden:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Luftvägs-/hudsensibilisering:	Hudsensibilisering, farokategori 1
Mutagenitet i könsceller:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Cancerogenitet:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Reproduktionstoxicitet:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Fara vid aspiration:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.

Information om farliga ingredienser i blandningen

Ej tillämpligt

Se Avsnitt 2 och 3 för ytterligare information.

11.2. Information om andra faror

Ej tillämpligt

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet	Inte tillgänglig.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Inte tillgänglig.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Inte tillgänglig.
12.4 Rörligheten i jord	Inte tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnet uppfyller inte villkoren för PBT/vPvB i REACH, bilaga XIII.

12.6. Endokrinstyrande egenskaper	Ej tillämpligt
--	----------------

SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

Produkt: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Version: 1

12.7 Andra skadliga effekter Inte tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Undvik utsläpp i dränerings- eller avloppssystem eller i naturen. Tomma behållare ska tas till en godkänd avfallshanteringsstation för återvinning eller bortskaffande

AVSNITT 14: Transport information

	14.1 UN-nummer	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	Underordnad risk:	14.4 Förpackningsgrupp
FN-modellföreskrifter	Inte klassificerad	-	-	-	-
IMDG	Inte klassificerad	-	-	-	-
ADR,RID,ADN	Inte klassificerad	-	-	-	-
ICAO TI	Inte klassificerad	-	-	-	-

14.5 Miljöfaror Inte miljöfarligt för transport.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder Ingen ytterligare

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inte klassificerad

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

SDS-referensnummer:: SD-000039S

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för den här produkten.

AVSNITT 16: Annan information

Koncentrationsgränser i procent: SS 1=50.00%

Totalt bråktal: SS 1=2.00

Förklaring till omarbetade versioner:

Ej tillämpligt

Förklaring till förkortningar:

Förkortning	Förklaring
-------------	------------

SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

Produkt: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Version: 1

Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Asp. Tox 1	Fara vid aspiration, farokategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264	Tvätta grundligt efter användning.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P272	Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301/310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P302/352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P304/340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
P305/351/338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P331	Framkalla INTE kräkning.
P332/313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P333/313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337/313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P362	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.
P363	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P403/233/235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvaras svalt.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till: godkänd deponi.
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, farokategori 3, narkosverkan
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, farokategori 1B

Informationen i detta säkerhetsdatablad är så vitt vi vet sanningsenlig och överensstämmande med verkligheten, men alla uppgifter, instruktioner, rekommendationer och/eller förslag ges utan garanti.