

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar REACH regulu EK Nr. 1907/2006

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

Versija: 1

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta identifikatoru: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU(Satur:4-tert-Butylcyclohexyl acetate)
Citi identifikatori: VA-25-003-FLOW
Unique Formula Identifier (UFI): KN51-F0E0-P005-H05A

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Produkta lietošana: Gaisa atsvaidzinātājs, Tikai profesionālai lietošanai.

Veidi, kādos vielu neiesaka izmantot: Izmantojiet tikai paredzētajiem lietojumiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums: Vectair Systems Ltd
Uzņēmuma adrese: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK
Kontaktpersona: Product Development
E-pasta adrese: prod-dev@vectairsystems.com
Uzņēmuma tālrunis: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)
Responsible Person: Vectair Systems (Netherlands) B.V.
Address: De Boelelaan 7, 7th Floor, 1083HJ Amsterdam, Netherlands
Phone: +31 208 025 280

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: [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. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības klase un kategorija: Sensibilizācija - Ādas 1. Kategorija
H317, Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar REACH regulu EK Nr. 1907/2006

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

Versija: 1

2.2. Marķējuma elementi

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Signālvārds

Brīdinājums.

Bīstamības
apzīmējums

H317, Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Papildinformācija:

EUH208, Satur Linalyl acetate. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Drošības prasību
apzīmējums

P280, Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P302/352, SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
P333/313, Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
P501, Atbrīvojies no satura / tvertnes: apstiprinātā iznīcināšanas vietā.

Piktogrammām

Unique Formula
Identifier (UFI):

KN51-F0E0-P005-H05A

2.3. Citi apdraudējumi

2.3. Citi apdraudējumi Sensitisers declared on a CLP Linalyl acetate
Hazard Label:
Hydrocarbon Concentration %: 1.5000%

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Satur:

Nosaukums	CAS	EK	REACH reģistrācijas Nr.	%	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Specific Conc. Limits, M-factors and ATEs
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

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar REACH regulu EK Nr. 1907/2006

Produkts: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU**Versija:** 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,-	

Vielas ar Kopienas iedarbības ierobežojumiem darba vietā:

Nav piemērojams

Substances that are endocrine disruptors according to Regulation (EU) 2017/2100 or Regulation (EU) 2018/605, greater than 0.1%:

Nav piemērojams

Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas vai ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas vielas, kas pārsniedz 0,1%:

Nav piemērojams

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielpošana: Pārvietot no iedarbības vietas svaigā gaisā, turēt miera stāvoklī un vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

Iedarbība uz acīm: Nekavējoties skalot ar ūdeni vismaz 15 minūtes. Ja simptomi saglabājas, sazinieties ar ārstu.

Iedarbība uz ādas: SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

Norīšana: Skalot muti ar ūdeni un vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav paredzams, sīkāku informāciju skatīt 4.1. iedaļā.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti līdzekļi: Oglekļa dioksīds, sausa ķīmiskā viela, putas.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var atbrīvoties: Oglekļa monoksīds, neidentificēti organiskie savienojumi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar REACH regulu EK Nr. 1907/2006

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

Versija: 1

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izvairīties no ieelpošanas. Izvairīties no saskares ar ādu un acīm. Skatīt piesardzības pasākumus 7. un 8. iedaļā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Sargāt no kanalizācijas, virszemes un gruntsūdeņiem un augsnes.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizvākt aizdegšanās avotus. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Izvairīties no pārmērīgas tvaiku ieelpošanas. Nekavējoties savākt izšļakstījumus, izmantojot smiltis vai inerti pulveri. Likvidēt atbilstoši vietējiem noteikumiem

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī 8. un 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Sargāt no karstuma, dzirkstelēm, atklātas liesmas un karstām virsmām. - nesmēķēt. Izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus pēc nepieciešamības. Izmantojiet saskaņā ar labu ražošanas un rūpnieciskās higiēnas praksi. Lietot vietās ar pietiekamu ventilāciju. Lietojot šo produktu, neēst, nedzert un nesmēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. Turēt vēsumā. Zemēt/savienot konteineru un saņemšanas aprīkojumu. Izmantot sprādziendrošas elektriskās, ventilācijas un apgaismes ierīces. Izmantot tikai instrumentus, kas nerada dzirksteles. Veikt piesardzības pasākumus pret statisko izlādi.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Gaisa atsvaidzinātājs, Tikai profesionālai lietošanai.: Izmantojiet saskaņā ar labu ražošanas un rūpnieciskās higiēnas praksi.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Iedarbības robežvērtības darba vietā: Nav piemērojams

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Acu / ādas aizsardzība

Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus/sejas aizsargus.

Elpceļu aizsardzība

Normālos lietošanas apstākļos un gadījumos, kad ir pieejama pietiekama ventilācija, lai novērstu pārmērīgu tvaiku veidošanos, šim materiālam nav nepieciešama īpaša inženiertehniskā kontrole. Tomēr augstas vai ilgstošas lietošanas, augstas temperatūras vai citos apstākļos, kas palielina iedarbību, iedarbības samazināšanai uz personālu var izmantot šādas inženiertehniskās kontroles: a) palielināt telpas ventilāciju ar vietējo izplūdes ventilāciju; b) personāls var izmantot

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar REACH regulu EK Nr. 1907/2006

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

Versija: 1

apstiprinātu, atbilstoši aprīkotu respiratoru ar organisko tvaiku kasetni vai tvertnēm un daļiņu filtriem; c) šī materiāla pārsūtīšanai un apstrādei izmantot slēgtas sistēmas.

Skatīt arī 2. un 7. iedaļu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Physical State/Colour:	blue Ciets
Smarža:	Tipisks
Smaržas sliekšni:	Nav noteikts
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	Nav noteikts
Boiling point or initial boiling point and boiling range:	> 100 °C
Flammability:	Nav noteikts
Lower and upper explosion limit:	Nav noteikts
Uzliesmošanas punkts:	> 100 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra:	> 200 °C
Sadalīšanās temperatūra:	Not relevant
pH:	Nav noteikts Substance/mixture is non-soluble (in water)
Kinematic viscosity:	Nav noteikts
Solubility:	Nav noteikts
Partition coefficient: n-octanol/water (log value):	Nav noteikts
Tvaika spiediens:	Nav noteikts
Density and/or relative density:	Nav noteikts
Relative vapour density:	Nav noteikts
Particle characteristics:	Nav noteikts

9.2. Cita informācija Nav pieejams

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Pats par sevi vai saskarē ar ūdeni nerada būtisku reaktivitātes risku.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Laba stabilitāte normālos uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav paredzams normālos lietošanas apstākļos.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Izvairīties no pārmērīga karstuma.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar REACH regulu EK Nr. 1907/2006

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

Versija: 1

10.5. Nesaderīgi materiāli

Izvairīties no saskares ar spēcīgām skābēm, sārmiem vai oksidētājiem.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav paredzams.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Šis maisījums kopumā nav pārbaudīts, vai tas ietekmē veselību. Ietekme uz veselību ir aprēķināta, izmantojot Regulu (EK) Nr. 1272/2008 aprakstītās metodes.

Akūta Toksicitāte [Akūts Toksiskums]: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Akūta Toksicitāte Caur muti >5000

Akūta Toksicitāte Caur ādu Nav piemērojams

Akūta Toksicitāte Ieelpojot Nav pieejams.

Ādas korozija/Kairinājums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums; Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija Sensibilizācija - Ādas 1. Kategorija

[sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu];

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]; Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte; Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā Toksicitāte [Toksisks Reproductīvai Sistēmai]; Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]; Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par maisījuma bīstamajām sastāvdaļām

Nav piemērojams

Papildinformāciju skatīt 2. un 3. iedaļā.

11.2 Information on other hazards

Nav piemērojams

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte Nav pieejams.

12.2. Noturība un noārdāmība Nav pieejams.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejams.

12.4. Mobilitāte augsnē Nav pieejams.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar REACH regulu EK Nr. 1907/2006

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

Versija: 1

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šī viela neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6 Endocrine disrupting properties: Nav piemērojams

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejams.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atbrīvojies saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Izvairieties no novadīšanas kanalizācijas sistēmās un vidē. Tukši konteineri jānogādā apstiprinātā atkritumu apstrādes vietā otrreizējai pārstrādei vai iznīcināšanai

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	14.1. ANO numurs vai ID numurs	14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Apakšrisks:	14.4. Iepakojuma grupa
UN Model Regulations	Nav klasificēts	-	-	-	-
IMDG	Nav klasificēts	-	-	-	-
ADR,RID,ADN	Nav klasificēts	-	-	-	-
ICAO TI	Nav klasificēts	-	-	-	-

14.5. Vides apdraudējumi Nav bīstams videi transportēšanas laikā.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Nav papildu

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav klasificēts

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

SDS atsauces Nr.: SD-000039S

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Robežkoncentrācija (%) SS 1=50.00%

Kopējās frakcionētās vērtības: SS 1=2.00

Pārskatīšanas atslēga:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar REACH regulu EK Nr. 1907/2006

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

Versija: 1

Nav piemērojams

Saīsinājumu atslēga:

Saīsinājums	Nozīme
Aquatic Chronic 3	Viela Bīstama ūdens Videi - Ilgtermiņa Bīstamības 3. Kategorija
Asp. Tox 1	Aspiratīvā Bīstamība [bīstams ieelpojot] 1. Kategorija
Eye Irrit. 2	Bojājumi Acīm/acu Kairinājums 2. Kategorija
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
P261	Izvairties ieelpot izgarojumus vai putekļus.
P264	Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt.
P271	Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
P272	Piesārņoto darba apģērbu neizņemt ārpus darba telpām.
P273	Izvairties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280	Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P301/310	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/...
P302/352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
P304/340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P305/351/338	SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P312	Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
P331	NEIZRAISĪT vemšanu.
P332/313	Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.
P333/313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
P337/313	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
P362	Novilkt piesārņoto apģērbu.
P363	Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.
P403/233/235	Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. Turēt vēsumā.
P405	Glabāt slēgtā veidā.
P501	Atbrīvoties no satura / tvertnes: apstiprinātā iznīcināšanas vietā.
STOT SE 3	Toksiska letēkme uz Mērķorgānu (Vienreizēja ledarbība) 3. Kategorija
Skin Irrit. 2	Kodīgs/kairinošs ādai 2. Kategorija
Skin Sens. 1B	Sensibilizācija - Ādas 1B. Kategorija

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir patiesa un precīza pēc mūsu vislabākajām zināšanām, taču visi dati, instrukcijas, rekomendācijas un/vai ieteikumi tiek sniegti bez garantijas.