

SIKKERHEDSDATAARK

I henhold til REACH EF-forordning 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Version: 3

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktidentifikator: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Andet RS-S22026-1 / 0591061 / 1252130

identifikationsnavn:

Unik DT71-N0P6-T00T-DV67

formelidentifikator

(UFI):

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktanvendelser: Aerosol, Kun til professionel brug.

Ikke tilrådelige anvendelser: Må kun benyttes til tilsigtede anvendelser.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhedens navn: Vectair Systems Ltd

Virksomhedens adresse: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Kontaktperson: Product Development

E-mail-adresse: prod-dev@vectairsystems.com

Tlf.nr.: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

Ansvarlig person: Royal Sanders

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

Telefon: +31 (0) 73 5187 187

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon [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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008/EF

Fareklasse og Brandfarlige aerosoler, farekategori 1

farekategori Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 2

H222, Yderst brandfarlig aerosol.

H229, Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

SIKKERHEDSDATAARK

I henhold til REACH EF-forordning 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03**Version:** 3**2.2. Mærkningselementer****Klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008/EF****Signalord**

Farlig.

FaresætningH222, Yderst brandfarlig aerosol.
H229, Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.**Supplerende oplysninger:**

EUH208, Indeholder Linalyl acetate. Kan udløse allergisk reaktion.

SikkerhedssætningP210, Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
P211, Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251, Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P280, Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P305/351/338, VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P410/412, Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 ° C/122°F.
P501, Indholdet/holderen bortskaffes i: godkendt losseplads.**Piktogrammer****2.3. Andre farer****Andre farer**Sensitisers declared on a CLP Linalyl acetate
Hazard Label:
Hydrocarbon Concentration %: 0.0000%**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger****Indeholder:**

Navn	CAS	EU-nr.	REACH-registreringsnr.	%	Klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008/EF	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE'er
------	-----	--------	------------------------	---	---	--

SIKKERHEDSDATAARK

I henhold til REACH EF-forordning 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Version: 3

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,-	
Linalyl acetate	115-95-7	204-116-4		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,-	
Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester (Hostaphat MDAH)	12645-31-7	235-741-0		0.1-<1%	Skin Corr. 1B;H314,-	

Stoffer med eksponeringsgrænseværdier for EF-arbejdspladser

Navn	CAS	EU-nr.	REACH-registreringsnr.	%	Klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008/EF	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE'er
Butane	106-97-8	203-448-7		20-<50%	Flam. Gas 1-Press. Gas;H220-H280,-	
Dipropylene glycol (isomer unspecified)	25265-71-8	246-770-3		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%	-;-,-	

Stoffer som er hormonforstyrrende i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605, større end 0,1%.

Finder ikke anvendelse

Stoffer, som er persistent, bioakkumulerende og toksisk eller meget persistent, bioakkumulerende og toksisk, større end 0,1%:

Finder ikke anvendelse

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Inhalation:** Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Kontakt læge.
- Kontakt med øjne:** VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- Kontakt med huden:** Tilsmudset tøj tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe. Kontakt lægen, hvis symptomerne vedvarer.
- Indtagelse:** Skyl munden med vand, og kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenirritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

SIKKERHEDSDATAARK

I henhold til REACH EF-forordning 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Version: 3

Ingen forventet, se afsnit 4.1 for yderligere information.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egende midler: Kuldioxid, tørkemikalie, skum.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende frigives: Carbonmonoxid, uidentificerede organiske stoffer.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding. Undgå kontakt med huden og øjnene. Se beskyttende foranstaltninger i afsnit 7 og 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Hold væk fra afløb, overflade- og grundvand samt jord.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fjern antændelseskilder. Sørg for egnet ventilation. Undgå overdreven indånding af dampe. Sørg straks for at absorbere spild ved brug af sand eller inaktivt pulver. Bortskaf i henhold til lokale bestemmelser

6.4. Henvisning til andre punkter

Der henvises også til afsnit 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et godt ventileret sted. Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares køligt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend eksplosionssikkert elektrisk, ventilations- og lysudstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.3. Særlige anvendelser

Aerosol, Kun til professionel brug.: Brug i henhold til god fremstillingspraksis og god arbejdshygiejne

SIKKERHEDSDATAARK

I henhold til REACH EF-forordning 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Version: 3

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen:

Indholdsstof	CAS	EU-nr.	Beskrivelse	Værdi
Butane	106-97-8	203-448-7	UK WEL langtids ppm	1450 ppm
			UK WEL langtids mgm ³	600 mg/m ³
			UK WEL korttids ppm	1810 ppm
			UK WEL korttids mgm ³	750 mg/m ³
Dipropylene glycol (isomer unspecified)	25265-71-8	246-770-3	German OEL Long term mgm ³	100 mg/m ³
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	UK WEL langtids ppm	1000 ppm
			UK WEL langtids mgm ³	1920 mg/m ³
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	UK WEL langtids ppm	999 ppm
			UK WEL langtids mgm ³	400 mg/m ³
			UK WEL korttids ppm	1250 ppm
			UK WEL korttids mgm ³	500 mg/m ³
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	UK WEL langtids ppm	474 ppm
			UK WEL langtids mgm ³	150 mg/m ³

8.2. Eksponeringskontrol

Øjenbeskyttelse/hudbeskyttelse

Bær beskyttelseshandsker/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

Åndedrætsværn

Sørg for, at passende og løbende ventilation opretholdes for at forhindre en opbygning af for meget damp og for at sikre, at grænseværdierne for eksponering på arbejdspladsen overholdes. Afhængigt af anvendelsesmønstrene og de anvendte mængder skal ekstra beskyttende foranstaltninger evt. følges ved håndteringen: a) Isolér mengkamre og andre områder, hvor dette materiale bruges eller håndteres i fri luft. Hold disse områder under et negativt lufttryk i forhold til resten af anlægget. b) Bær personlige værnemidler - en godkendt, korrekt anvendt maske med organisk

SIKKERHEDSDATAARK

I henhold til REACH EF-forordning 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Version: 3

dampatron eller filtre og partikelfiltre. c) Brug lokal udsugning omkring åbne tanke og andre åbne kilder med potentiel eksponering for at undgå overdreven indånding, herunder områder hvor dette materiale vejes eller måles i fri luft. Brug desuden almindelig ventilation af arbejdsområdet for at fjerne eller mindske operatørernes eventuelle eksponering. d) Brug lukkede systemer til overføring og behandling af dette materiale.

Sørg for, at passende og løbende ventilation opretholdes for at forhindre en opbygning af for meget damp og for at sikre, at grænseværdierne for eksponering på arbejdspladsen overholdes. Afhængigt af anvendelsesmønstrene og de anvendte mængder skal ekstra beskyttende foranstaltninger evt. følges ved håndteringen: a) Isolér mengkamre og andre områder, hvor dette materiale bruges eller håndteres i fri luft. Hold disse områder under et negativt lufttryk i forhold til resten af anlægget. b) Bær personlige værnemidler - en godkendt, korrekt anvendt maske med organisk dampatron eller filtre og partikelfiltre. c) Brug lokal udsugning omkring åbne tanke og andre åbne kilder med potentiel eksponering for at undgå overdreven indånding, herunder områder hvor dette materiale vejes eller måles i fri luft. Brug desuden almindelig ventilation af arbejdsområdet for at fjerne eller mindske operatørernes eventuelle eksponering. d) Brug lukkede systemer til overføring og behandling af dette materiale.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform/farve:	Colourless Aerosol Gas
Lugt:	Egenskab
Lugttærskel:	Ikke fastlagt
Smeltepunkt / frysepunkt:	Ikke fastlagt
Kogepunkt eller første kogepunkt og kogeinterval:	Ikke fastlagt
Antændelighed (fast stof, gas):	Flammable
Minimum og maksimum eksplosionsgrænse	Ikke fastlagt
Flammepunkt:	Ikke fastlagt
Selvantændelsestemperatur:	Ikke fastlagt
Nedbrydningstemperatur:	Ikke relevant
pH-værdi:	Ikke fastlagt Substance/mixture is non-soluble (in water)
Kinematisk viskositet:	Ikke fastlagt
Opløselighed:	Ikke fastlagt
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand (logværdi):	Ikke fastlagt
Damptryk:	Ikke fastlagt
Tæthed og/eller relativ tæthed:	Ikke fastlagt
Relativ damptæthed:	Ikke fastlagt
Partikelegenskaber:	Ikke fastlagt

9.2. Andre oplysninger Ikke tilgængeligt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Udviser ingen signifikant reaktivitetsfare alene eller i kontakt med vand.

SIKKERHEDSDATAARK

I henhold til REACH EF-forordning 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Version: 3

10.2. Kemisk stabilitet

God stabilitet under normal opbevaring.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Forventes ikke under normale anvendelsesforhold

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå overdreven varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke syrer, alkalier eller oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ikke forventet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser, som defineret i forordning (EF) Nr. 1272/2008

Denne blanding er ikke blevet afprøvet som helhed for sine sundhedsmæssige virkninger. The health effects have been calculated using the methods outlined in Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP).

Akut toksicitet:	Baseret på de tilgængelige data er klassifikationkriterierne ikke opfyldt.
Akut oral toksicitet	Finder ikke anvendelse
Akut dermal toksicitet	Finder ikke anvendelse
Akut toksicitet ved indånding	Ikke relevant.
hudætsning/-irritation:	Baseret på de tilgængelige data er klassifikationkriterierne ikke opfyldt.
alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 2
respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Baseret på de tilgængelige data er klassifikationkriterierne ikke opfyldt.
kimcellemutagenicitet:	Baseret på de tilgængelige data er klassifikationkriterierne ikke opfyldt.
kræftfremkaldende egenskaber:	Baseret på de tilgængelige data er klassifikationkriterierne ikke opfyldt.
reproduktionstoksicitet:	Baseret på de tilgængelige data er klassifikationkriterierne ikke opfyldt.
enkel STOT-eksponering:	Baseret på de tilgængelige data er klassifikationkriterierne ikke opfyldt.
gentagne STOT-eksponeringer:	Baseret på de tilgængelige data er klassifikationkriterierne ikke opfyldt.
aspirationsfare:	Baseret på de tilgængelige data er klassifikationkriterierne ikke opfyldt.

Information om farlige ingredienser i blandingen

Finder ikke anvendelse

Se afsnit 2 og 3 for yderligere information.

11.2 Oplysninger om andre farer

Finder ikke anvendelse

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ikke relevant.

SIKKERHEDSDATAARK

I henhold til REACH EF-forordning 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03**Version:** 3**12.2. Persistens og nedbrydelighed** Ikke relevant.**12.3. Bioakkumuleringspotentiale** Ikke relevant.**12.4. Mobilitet i jord** Ikke relevant.**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne for REACH, bilag XIII.

12.6. Endokrine forstyrrende egenskaber. Finder ikke anvendelse**12.7. Andre negative virkninger** Ikke relevant.**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Bortskaf i henhold til lokale bestemmelser. Undgå udledning i afløb og til omgivelserne. Tomme beholdere skal afleveres på genbrugsplads for genanvendelse eller bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1. UN-nummer	14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	14.3. Transportfar eklasses(r)	Sekundær risiko:	14.4. Emballagegruppe
FN's modelbestemmelser	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. Miljøfarer Ikke klassificeret som farligt gods under transport.**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Intet andet**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Finder ikke anvendelse

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

SDS-referencenr.: SDS_1002

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering af dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Koncentrationsgrænser %:** EDI 2=37.91%**Samlede brøkværdier:** EDI 2=2.64

SIKKERHEDSDATAARK

I henhold til REACH EF-forordning 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Version: 3

Nøgle til revisioner:

Eksponeringsgrænseværdier for arbejdspladser (WEL)

Information om farlige ingredienser i blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008/EF

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Nøgle til forkortelser:

Forkortelse	Beskrivelse
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, farekategori 2
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
P210	Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
P233	Hold beholderen tæt lukket.
P240	Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
P241	Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr.
P242	Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.
P243	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P264	Vask grundigt efter brug.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P272	Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P280	Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P301/330/331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P302/352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P303/361/353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand.
P304/340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
P305/351/338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P312	I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P333/313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P337/313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P362	Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
P363	Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
P370/378	Ved brand: Anvend til brandslukning: Skum, Tørkemikalie, Kuldioxid.

SIKKERHEDSDATAARK

I henhold til REACH EF-forordning 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Version: 3

P403/233/235	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares køligt.
P403/235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P405	Opbevares under lås.
P501	Indholdet/beholderen bortskaffes i: godkendt losseplads.
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, farekategori 3, narkose
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, farekategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, farekategori 2
Skin Sens. 1B	Sensibilisering — hud, farekategori 1B

Informationen i dette sikkerhedsdataark er baseret på de informationer, vi har til rådighed, og som vi betragter som korrekte, men vi fralægger vi os ethvert ansvar for alle data, anvisninger, anbefalinger og/eller forslag.