

SIKKERHETSDATAARK

I henhold til REACH regulering EC Nr. 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Versjon: 3

DEL 1: Identifisering av stoff/blanding og firma/underleverandør

1.1. Produktidentifikator

Produktidentifikator: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Annen identifikator: RS-S22026-1 / 0591061 / 1252130

Unik

formelidentifikator

(UFI):

DT71-N0P6-T00T-DV67

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og ikke anbefalte bruksområder

Produktets

bruksområder:

Aerosol, Kun for profesjonell bruk.

Ikke anbefalte

bruksområder:

Må kun brukes til tiltenkt bruksområde.

1.3. Detaljer over leverandør av sikkerhetsdataark

Selskapets navn: Vectair Systems Ltd

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

Kontakt: Product Development

Epost-adresse: prod-dev@vectairsystems.com

Selskapets

telefonnummer:

+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. Nødtelefonnummer

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

DEL 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering under regulering (EC) Nr. 1272/2008

Klasse og kategori for Brennbar aerosol, farekategori 1

fare

Øyeskade/irritasjon kategori 2

H222, Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229, Trykksatt beholder: Kan sprekke hvis den blir varm.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

SIKKERHETSDATAARK

I henhold til REACH regulering EC Nr. 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03**Versjon:** 3**2.2. Markeringselementer****Klassifisering under regulering (EC) Nr. 1272/2008****Signalord**

Fare.

Fareuttalelse

H222, Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229, Trykksatt beholder: Kan sprekke hvis den blir varm.
H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

Supplerende informasjon:

EUH208, Inneholder Linalyl acetate. Kan fremkalle en allergisk reaksjon.

Forsiktighetsuttalelse

P210, Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt
P211, Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde
P251, Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P280, Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm
P305/351/338, VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P410/412, Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
P501, Avhending av innhold/holder ved: godkjent sted for avhending.

Piktogrammer**2.3. Andre farer****Andre farer**

Sensitisers declared on a CLP Linalyl acetate
Hazard Label:
Hydrocarbon Concentration %: 0.0000%

DEL 3: Komposisjon/informasjon for ingredienser**3.2. Blandinger****Inneholder:**

Navn	CAS	EC	REACH registreringsnr.	%	Klassifisering under regulering (EC) Nr. 1272/2008	Spesifikk kons. Grenser, M-faktorer og ATE-er
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6		10-<20%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	

SIKKERHETSDATAARK

I henhold til REACH regulering EC Nr. 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03**Versjon:** 3

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 eksponeringsgrenser for arbeidsplasser:

Navn	CAS	EC	REACH registreringsnr.	%	Klassifisering under regulering (EC) Nr. 1272/2008	Spesifikk kons. Grenser, 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 endokrine disruptorer i henhold til Forordning (EU) 2017/2100 eller Forordning (EU) 2018/605, større enn 0,1 %.

Gjelder ikke

Stoffer som er vedvarende, bioakkumulative og giftige eller veldig vedvarende og veldig bioakkumulative, mer enn 0,1 %:

Gjelder ikke

DEL 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Innånding:** Fjern deg fra eksponeringssted til frisk luft, hvil deg og sørg for legetilsyn.**Eksponering av øye:** VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.**Hudeksponering:** Fjern forurensede klær. Vask grundig med såpe og vann. Ta kontakt med lege ved vedvarende irritasjon.**Inntak:** Skyll munnen med vann og søk legehjelp.**4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

4.3. Indikering av all type umiddelbart medisinsk tilsyn og nødvendig spesialbehandling

Ingen forventede, se del 4.1 for mer informasjon.

SIKKERHETSDATAARK

I henhold til REACH regulering EC Nr. 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Versjon: 3

DEL 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Brannslukkemiddel

Passende media: Karbondioksid, tørre kjemikalier, skum.

5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

Kan frigis i tilfelle brann: Karbonmonoksid, uidentifiserte organiske avleiringer.

5.3. Råd til brannslukkere

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utløsning

6.1. Personlige forsiktighetsregler, beskyttelsesutstyr og nødprosedyrer

Unngå innånding. Unngå kontakt med hud og øyne. Se beskyttelsestiltak under del 7 og 8.

6.2. Miljømessige forsiktighetsregler

Holdes unna sluk, overflate- og bunnvann, og jord.

6.3. Metoder og materiale for oppbevaring og rengjøring

Fjern antenningskilder. Sørg for passende ventilering. Unngå overdreven innånding av damper. Hindre søl ved hjelp av sand eller nøytralt pulver. Avhend i henhold til lokale reguleringer.

6.4. Referanse til andre avdelinger

Se også del 8 og 13.

DEL 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for trygg håndtering

Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt

7.2. Forhold for trygg lagring, inkludert all slags inkompatibilitet

Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares kjølig. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

7.3. Spesifikk sluttbruk

Aerosol, Kun for profesjonell bruk.: Brukes i henhold til gode produksjonsmessig og industriell hygienep praksis.

SIKKERHETSDATAARK

I henhold til REACH regulering EC Nr. 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03**Versjon:** 3**DEL 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse****8.1. Kontrollparametre**

Eksponeringsbegrensninger på arbeidsplassen:

Ingrediens	CAS	EC	Beskrivelse	Verdi
Butane	106-97-8	203-448-7	Britisk EGA, langvarig ppm	1450 ppm
			Britisk EGA, langvarig mg/m ³	600 mg/m ³
			Britisk EGA, kortvarig ppm	1810 ppm
			Britisk EGA, kortvarig mg/m 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	Britisk EGA, langvarig ppm	1000 ppm
			Britisk EGA, langvarig mg/m ³	1920 mg/m ³
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	Britisk EGA, langvarig ppm	999 ppm
			Britisk EGA, langvarig mg/m ³	400 mg/m ³
			Britisk EGA, kortvarig ppm	1250 ppm
			Britisk EGA, kortvarig mg/m ³	500 mg/m ³
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Britisk EGA, langvarig ppm	474 ppm
			Britisk EGA, langvarig mg/m ³	150 mg/m ³

8.2. Eksponeringskontroller**Øye/hudbeskyttelse**

Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm

Respirasjonsbeskyttelse

Sørg for at adekvat og kontinuerlig ventilering opprettholdes for å unngå oppbygging av overdrevne mengder damp, og sørg for at yrkesmessige eksponeringsgrenser overholdes. Hvis det er mulig, og avhengig av deres mønstre og volum for bruk, kan følgende maskinkontroller kreves som ekstra beskyttelsestiltak: a) Isoler blanderom og andre områder hvor materialer blir brukt eller blir håndtert åpent. Hold disse områdene under negativt lufttrykk i forhold til resten av anlegget. b) Benytt personlig beskyttelsesutstyr – en godkjent, korrekt tilpasset respirator med organiske dampkassetter eller

SIKKERHETSDATAARK

I henhold til REACH regulering EC Nr. 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Versjon: 3

kanner og partikkelfiltre. c) Bruk lokal eksosventilering rundt åpne beholdere og andre åpne kilder med potensiell eksponering for å unngå overdreven innånding, inkludert steder hvor materialet blir veid eller målt åpent. Bruk også generell fortynningsventilering på arbeidsplassen for å eliminere eller redusere mulig eksponering av ansatte. d) Bruk lukkede systemer for overføring og prosessering av dette materialet.

Se også del 2 og 7.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand/farge:	Colourless Aerosol Gass
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke fastslått
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke fastslått
Kokepunkt eller første kokepunkt og kokeområde:	Ikke fastslått
Brennbarhet:	Flammable
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke fastslått
Flammepunkt:	Ikke fastslått
Selvantenningsstemperatur:	Ikke fastslått
Spaltingstemperatur:	Ikke relevant
pH:	Ikke fastslått Substance/mixture is non-soluble (in water)
Kinematisk viskositet:	Ikke fastslått
Løselighet:	Ikke fastslått
Partisjonskoeffisient: n-oktanol/vann (loggverdi)	Ikke fastslått
Damptrykk:	Ikke fastslått
Tetthet og/eller relativ tetthet:	Ikke fastslått
Relativ damp tetthet	Ikke fastslått
Partikkelegenskaper:	Ikke fastslått

9.2. Annen informasjon Ingen ekstra

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Utviser ingen signifikant reaktivetsfare, i seg selv eller i kontakt med vann.

10.2. Kjemisk stabilitet

God stabilitet under normale lagringsforhold.

SIKKERHETSDATAARK

I henhold til REACH regulering EC Nr. 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Versjon: 3

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke forventet under normale bruksforhold.

10.4. Forhold som bør unngås

Unngå ekstrem varme.

10.5. Uforenelige materialer

Unngå kontakt med sterke syrer, alkalier eller oksiderende midler.

10.6. Farlige oppløsningsprodukter

Ikke forventet.

DEL 11: Toksikologisk informasjon

11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forordning (EC) nr. 1272/2008

Denne blandingen har ikke blitt testet i sin helhet for helsemessige effekter. Helsemessige effekter har blitt beregnet ved hjelp av den konvensjonelle metoden beskrevet i regulering (EC) Nr. 1272/2008 (CLP).

Akutt toksisitet:	Basert på tilgjengelige data oppfylles ikke klassifiseringskriteriene.
Akutt oral toksisitet	Gjelder ikke
Akutt dermal toksisitet	Gjelder ikke
Akutt toksisitet med inhalering	Gjelder ikke.
Etsende/irriterende på huden:	Basert på tilgjengelige data oppfylles ikke klassifiseringskriteriene.
Alvorlig øyeskade/-irritasjon:	Øyeskade/irritasjon kategori 2
Luftvegs-/hudsensibilisering:	Basert på tilgjengelige data oppfylles ikke klassifiseringskriteriene.
Mutagenitet i kjønnsceller:	Basert på tilgjengelige data oppfylles ikke klassifiseringskriteriene.
Cancerogenitet:	Basert på tilgjengelige data oppfylles ikke klassifiseringskriteriene.
Reproduksjonstoksicitet:	Basert på tilgjengelige data oppfylles ikke klassifiseringskriteriene.
Spesifikk organtoksicitet ved enkelt eksponering:	Basert på tilgjengelige data oppfylles ikke klassifiseringskriteriene.
Spesifikk organtoksicitet ved gjentatt eksponering:	Basert på tilgjengelige data oppfylles ikke klassifiseringskriteriene.
Fare ved innånding:	Basert på tilgjengelige data oppfylles ikke klassifiseringskriteriene.

Informasjon om farlige ingredienser i blandingen

Gjelder ikke

Se del 2 og 3 for ytterligere informasjon.

11.2 Informasjon om andre farer

Gjelder ikke

DEL 12: Økologisk informasjon

12.1. Toksisitet Gjelder ikke.

12.2. Varighet og nedbrytbarhet Gjelder ikke.

SIKKERHETSDATAARK

I henhold til REACH regulering EC Nr. 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03**Versjon:** 3**12.3. Bioakkumulativt potensiale** Gjelder ikke.**12.4. Bevegelighet i jord** Gjelder ikke.**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-evaluering**

Dette stoffet møter ikke kriteriet PBT/vPvB for REACH, vedlegg XIII.

12.6. Endokrinforstyrrende egenskaper Gjelder ikke**12.7. Andre bivirkninger** Gjelder ikke.**DEL 13: Avhendingshensyn****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avhending i henhold til lokale reguleringer. Unngå avhending i avløpssystemer og i miljøet. Tomme beholdere skal leveres til godkjent avfallsbehandlingssted for resirkulering eller avhending.

DEL 14: Transportinformasjon

	14.1. UN-nummer	14.2. UN aktuelt shippingnavn	14.3. Transportfarerklasse(r)	Sub-risiko:	14.4. Pakkegruppe
FN-modellforordninger	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. Miljømessige farer Ikke miljøskadelig ved transport.**14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren** Ingen ekstra**14.7. Transport i grupper ifølge vedlegg II av MARPOL73/78 og IBC-koden**

Gjelder ikke

DEL 15: Regulerende informasjon**15.1. Sikkerhet, helse og miljømessige reguleringer/lovgivning spesifikke for stoffet eller blandingen**

SDS-referansenr.: SDS_1002

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført for dette produktet.

DEL 16: Annen informasjon**Konsentrasjon % grenseverdier:** EDI 2=37.91%**Totale brøkverdier:** EDI 2=2.64**Forklaring til revisjoner:**

SIKKERHETSDATAARK

I henhold til REACH regulering EC Nr. 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03**Versjon:** 3

DEL 3: Komposisjon/informasjon for ingredienser

Eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (EGA)

Informasjon om farlige ingredienser i blandingen

Klassifisering under regulering (EC) Nr. 1272/2008

Forklaring av forkortelser:

Forkortelser	Betydning
Eye Irrit. 2	Øyeskade/irritasjon kategori 2
Flam. Liq. 2	Brennbar væske, farekategori 2
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
P210	Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt
P233	Beholderen må holdes tett lukket
P240	Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes
P241	Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert
P242	Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister
P243	Treff tiltak mot statisk elektrisitet
P260	Ikke pust inn damp eller støv.
P261	Unngå innånding av støv/ røyk/gass / tåke / damp / aerosoler
P264	Vask hendene og hud som kommer i kontakt med produktet etter håndtering.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område
P272	Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen
P280	Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm
P301/330/331	VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning
P302/352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann
P303/361/353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann
P304/340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet
P305/351/338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege
P312	Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
P333/313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp
P337/313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp
P362	Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt
P363	Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
P370/378	I tilfelle brann: bruk til slukking: skum, tørre kjemikalier, karbondioksid.
P403/233/235	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares kjølig.
P403/235	Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig

SIKKERHETSDATAARK

I henhold til REACH regulering EC Nr. 1907/2006

Produkt: Airoma Herbal Fern 270ml AERO-03

Versjon: 3

P405	Oppbevares innelåst.
P501	Avhending av innhold/holder ved: godkjent sted for avhending.
STOT SE 3	Spesifikk målorgan toksisitet (enkelt eksponering) kategori 3
Skin Corr. 1B	Hudetsende/irriterende kategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudetsende/irriterende kategori 2
Skin Sens. 1B	Sensitisering – hud kategori 1B

Informasjonen i dette sikkerhetsdataarket er til vår kjennskap sann og nøyaktig, men alle data, instruksjoner, anbefalinger og/eller forslag gis uten garanti.