

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com o regulamento CE REACH N.º 1907/2006

Produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07

Versão: 5

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Identificador do produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07

Outro identificador: S22018-1 / 0591061 / 1252252

Identificador Único de Fórmula (UFI): FK81-60VS-K008-CXET

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações do produto: Aerossol, Apenas para uso profissional.

Utilizações desaconselhadas: Utilize apenas para as aplicações destinadas.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome da Empresa: Vectair Systems Ltd

Endereço da Empresa: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Contacto: Product Development

Endereço de correio electrónico: prod-dev@vectairsystems.com

Telefone da Empresa: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

Pessoa responsável: Royal Sanders

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

Telefone: +31 (0) 73 5187 187

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência: [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

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação ao abrigo do Regulamento (CE) N.º 1272/2008

Classe e categoria do perigo: Aerossóis inflamáveis, categoria de perigo 1
Lesões oculares graves, categoria de perigo 2
H222, Aerossol extremamente inflamável.
H229, Pressurised container: May burst if heated
H319, Provoca irritação ocular grave.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com o regulamento CE REACH N.º 1907/2006

Produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07**Versão:** 5

2.2. Elementos do rótulo

Classificação ao abrigo do Regulamento (CE) N.º 1272/2008

Palavra-sinal Perigo.**Advertência de perigo** H222, Aerossol extremamente inflamável.
H229, Pressurised container: May burst if heated
H319, Provoca irritação ocular grave.**Informações adicionais:** EUH208, Contém 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone.
Pode provocar uma reacção alérgica.**Recomendação de prudência** P210, Manter afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. — Não fumar.
P211, Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.
P251, Recipiente sob pressão. Não furar nem queimar, mesmo após utilização.
P280, Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
P305/351/338, SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P410/412, Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.
P501, Eliminar o conteúdo/recipiente em: aprovado aterro.

Pictogramas



2.3. Outros perigos

Outros perigos Sensitisers declared on a CLP Hazard Label: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone
Hydrocarbon Concentration %: 0.0000%

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Contém:

Nome	CAS	CE	N.º de Registo REACH	%	Classificação ao abrigo do Regulamento (CE) N.º 1272/2008	Limites de concentração específica, fatores-M e ETA
------	-----	----	----------------------	---	---	---

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com o regulamento CE REACH N.º 1907/2006

Produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07

Versão: 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,-	
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	54464-57-2, 68155-66-8, 68155-67-9, 54464-59-4	259-174-3, 915-730-3		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2; H315-H317-H411,-	
Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester (Hostaphat MDAH)	12645-31-7	235-741-0		0.1-<1%	Skin Corr. 1B;H314,-	

Substâncias com limites de exposição no local de trabalho definidos pela Comunidade:

Nome	CAS	CE	N.º de Registo REACH	%	Classificação ao abrigo do Regulamento (CE) N.º 1272/2008	Limites de concentração específica, fatores-M e ETA
Butane	106-97-8	203-448-7		20-<50%	Flam. Gas 1-Press. Gas;H220-H280,-	
Diethyl phthalate	84-66-2	201-550-6		5-<10%	-;-,-	
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%	-;-,-	

Substâncias que são desreguladores do sistema endócrino de acordo com a Regulamentação (UE) 2017/2100 ou a Regulamentação (UE) 2018/605, superior a 0,1%:

Não aplicável

Substâncias duradouras, bioacumulativas e tóxicas ou muito duradouras e muito bioacumulativas, superior a 0,1%:

Não aplicável

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Inalação:** Retirar a vítima do local de exposição para uma zona ao ar livre, mantê-la em repouso e consultar um médico.
- Contacto com os olhos:** SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
- Contacto com a pele:** Retirar roupas contaminadas. Lavar cuidadosamente com sabonete e água abundantes. Contactar um médico se a irritação persistir.
- Ingestão:** Enxaguar a boca com água e consultar um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Provoca irritação ocular grave.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com o regulamento CE REACH N.º 1907/2006

Produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07

Versão: 5

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhuma prevista, consulte mais informações na Secção 4.1.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meio adequado: Dióxido de carbono, Químico seco, Espuma.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio, pode ocorrer Monóxido de carbono, Compostos orgânicos não identificados. libertação de:

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Evitar inalação. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Consultar medidas de protecção nas Secções 7 e 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Manter afastado de sistemas de esgotos, águas de superfície e subterrâneas e do solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Retirar fontes de ignição. Disponibilizar ventilação adequada. Evitar inalação excessiva de vapores. Controlar imediatamente qualquer derrame utilizando areia ou poeiras inertes. Eliminar em conformidade com as normas locais

6.4. Remissão para outras secções

Consultar também as Secções 8 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Manter afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. — Não fumar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. Conservar em ambiente fresco. Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor. Utilizar equipamento eléctrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão. Utilizar apenas ferramentas antichispa. Evitar acumulação de cargas electrostáticas.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com o regulamento CE REACH N.º 1907/2006

Produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07

Versão: 5

7.3. Utilizações finais específicas

Aerossol, Apenas para uso profissional.: Utilizar em conformidade com boas práticas de fabrico e higiene industrial.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Limites de exposição no local de trabalho:

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com o regulamento CE REACH N.º 1907/2006

Produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07

Versão: 5

Ingrediente	CAS	CE	Descrição	Valor
Butane	106-97-8	203-448-7	ppm no longo prazo de LELT no RU	1450 ppm
			mg/m3 no longo prazo de LELT no RU	600 mg/m ³
			ppm no curto prazo de LELT no RU	1810 ppm
			mg/m3 no curto prazo de LELT no RU	750 mg/m ³
Diethyl phthalate	84-66-2	201-550-6	mg/m3 no longo prazo de LELT no RU	5 mg/m ³
			mg/m3 no curto prazo de LELT no RU	5 mg/m ³
			Limite de exposição no longo prazo (média ponderada de tempo para 8 horas de trabalho) (mg/m3)	5 mg/m ³
			Limite de exposição no curto prazo (média ponderada de tempo para 15 minutos de trabalho) (mg/m3)	10 mg/m ³
			Polish NDS mgm3	3 mg/m ³
			German OEL Long term mgm3	100 mg/m ³
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	ppm no longo prazo de LELT no RU	1000 ppm
			mg/m3 no longo prazo de LELT no RU	1920 mg/m ³
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	ppm no longo prazo de LELT no RU	999 ppm
			mg/m3 no longo prazo de LELT no RU	400 mg/m ³
			ppm no curto prazo de LELT no RU	1250 ppm
			mg/m3 no curto prazo de LELT no RU	500 mg/m ³
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	ppm no longo prazo de LELT no RU	474 ppm
			mg/m3 no longo prazo de LELT no RU	150 mg/m ³

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com o regulamento CE REACH N.º 1907/2006

Produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07

Versão: 5

8.2. Controlo da exposição

Protecção para os Olhos / Pele

Utilizar luvas de protecção/protecção ocular/protecção facial

Protecção respiratória

Assegurar uma ventilação adequada e contínua para evitar a acumulação excessiva de vapor e assegurar que são respeitados os limites de exposição ocupacional. Se adequado, e dependendo dos seus padrões e volumes de utilização, poderão ser necessários os seguintes controlos técnicos como medidas adicionais de protecção: a) Isolar divisões de mistura e outras áreas onde este material é utilizado ou manuseado abertamente. Manter estas áreas sobre pressão de ar negativa relativamente ao resto das instalações. b) Implementar a utilização de equipamento de protecção individual - máscaras para respiração aprovadas e devidamente equipadas com recipiente ou cartucho de vapor orgânico e filtros de partículas. c) Utilizar ventilação de extracção local em volta de tanques abertos e outras fontes abertas de potenciais exposições para evitar inalação excessiva, incluindo locais onde este material é abertamente medido ou pesado. Além disto, utilizar ventilação geral de diluição na área de trabalho para eliminar ou reduzir potenciais exposições ao trabalhador. d) Implementar sistemas fechados para transferir e processar este material.

Consultar também as Secções 2 e 7.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico/Cor:	Colourless Aerosol
Odor:	Característica
Limiar do odor:	Por determinar
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Por determinar
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Por determinar
Inflamabilidade:	Flammable
Limite inferior e superior de explosão	Por determinar
Ponto de inflamação:	Por determinar
Temperatura de ignição automática:	Por determinar
Temperatura de decomposição:	Não relevante
pH:	Por determinar Substance/mixture is non-soluble (in water)
Viscosidade cinemática:	Por determinar
Solubilidade:	Por determinar
Coefficiente de partição: n-octanol/água (valor log):	Por determinar
Pressão de vapor:	Por determinar
Densidade e/ou densidade relativa:	Por determinar
Densidade relativa do vapor:	Por determinar
Caraterísticas da partícula:	Por determinar

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com o regulamento CE REACH N.º 1907/2006

Produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07

Versão: 5

9.2. Outras informaçõesPT Nenhuma disponível

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

10.1. Reactividade

Não apresenta perigo de reactividade, independentemente ou em contacto com a água.

10.2. Estabilidade química

Boa estabilidade sob condições normais de armazenamento.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não previsto sob condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar

Evitar calor extremo.

10.5. Materiais incompatíveis

Evitar o contacto com ácidos fortes, alcalinos ou agentes de oxidação.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não previsto.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo definidas na Regulamentação (CE) n.º 1272/2008

Esta mistura não foi integralmente testada quanto a efeitos para a saúde. Os efeitos para a saúde foram calculados aplicando os métodos indicados no Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP).

Toxicidade aguda:	Com base nos dados disponíveis os critérios de classificação não são alcançados.
Toxicidade aguda por via oral	Não aplicável
Toxicidade aguda por via cutânea	Não aplicável
Toxicidade aguda por via inalatória	Indisponível.
Corrosão/irritação cutânea:	Com base nos dados disponíveis os critérios de classificação não são alcançados.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Lesões oculares graves, categoria de perigo 2
Sensibilização respiratória ou cutânea:	Com base nos dados disponíveis os critérios de classificação não são alcançados.
Mutagenicidade em células germinativas:	Com base nos dados disponíveis os critérios de classificação não são alcançados.
Carcinogenicidade:	Com base nos dados disponíveis os critérios de classificação não são alcançados.
Toxicidade reprodutiva:	Com base nos dados disponíveis os critérios de classificação não são alcançados.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única:	Com base nos dados disponíveis os critérios de classificação não são alcançados.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida:	Com base nos dados disponíveis os critérios de classificação não são alcançados.
Perigo de aspiração:	Com base nos dados disponíveis os critérios de classificação não são alcançados.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com o regulamento CE REACH N.º 1907/2006

Produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07**Versão:** 5

Informações sobre ingredientes prejudiciais na mistura

Não aplicável

Consultar informações adicionais nas Secções 2 e 3.

11.2. Informação sobre outros perigos

Não aplicável

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade Indisponível.**12.2. Persistência e degradabilidade** Indisponível.**12.3. Potencial de bioacumulação** Indisponível.**12.4. Mobilidade no solo** Indisponível.**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Esta substância não cumpre com os requisitos PBT/vPvB de REACH, Anexo XIII.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino Não aplicável**12.7. Outros efeitos adversos** Indisponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar em conformidade com as normas locais. Evitar eliminação em sistemas de esgotos ou para o ambiente. Recipientes vazios devem ser entregues em locais aprovados para o manuseamento de resíduos para reciclagem ou eliminação.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	14.1. Número ONU	14.2. Designação oficial de transporte da ONU	14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte	Riscos Secundários :	14.4. Grupo de embalagem
Regulamentações Modelo da ONU	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. Perigos para o ambiente Não é prejudicial para o ambiente em termos de transporte.**14.6. Precauções especiais para o utilizador** Nenhuma adicional

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com o regulamento CE REACH N.º 1907/2006

Produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07

Versão: 5

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

pH is not applicable for Aerosol

N.º de referência SDS:: SDS_1023

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi realizada uma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Limites de concentração (%): EDI 2=37.91%

Valores fraccionais totais: EDI 2=2.64

Legenda das revisões:

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Legendas das abreviaturas:

Abreviatura	Significado
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico de categoria 2
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves, categoria de perigo 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamáveis, categoria de perigo 2
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
P210	Manter afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. — Não fumar.
P233	Manter o recipiente bem fechado.
P240	Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor.
P241	Utilizar equipamento eléctrico/de ventilação/de iluminação/à prova de explosão.
P242	Utilizar apenas ferramentas antichispa.
P243	Evitar acumulação de cargas electrostáticas.
P260	Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P261	Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264	Lavar cuidadosamente após manuseamento.
P271	Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P272	A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com o regulamento CE REACH N.º 1907/2006

Produto: Micro Airoma Exotic Garden 100ml BAERO-07**Versão:** 5

P273	Evitar a libertação para o ambiente.
P280	Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
P301/330/331	EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.
P302/352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.
P303/361/353	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.
P304/340	EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
P305/351/338	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P310	Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P312	Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P333/313	Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P337/313	Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P362	Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
P363	Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.
P370/378	Em caso de incêndio: para a extinção utilizar: Espuma, Substância química seca, O dióxido de carbono.
P391	Recolher o produto derramado.
P403/233/235	Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. Conservar em ambiente fresco.
P403/235	Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.
P405	Armazenar em local fechado à chave.
P501	Eliminar o conteúdo/recipiente em: aprovado aterro.
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria de perigo 3 (Efeitos narcóticos)
Skin Corr. 1B	Corrosão cutânea, categoria de perigo 1B
Skin Irrit. 2	Irritação cutânea, categoria de perigo 2
Skin Sens. 1B	Sensibilização cutânea, categoria de perigo 1B

As informações desta ficha de dados de segurança são, tanto quanto sabemos e acreditamos, verdadeiras e exactas mas todos os dados, instruções, recomendações e/ou sugestões são fornecidos sem garantia.