

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Produto: SENSAMIST ZERO SM-1L-ZERO

Versão: 1

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

1.1. Identificador do produto

Identificador do produto: SENSAMIST ZERO SM-1L-ZERO

Outro identificador: GB-23-012-PIE-D-V2

Identificador Único de Fórmula (UFI): 9YE1-J0CH-D005-P3PK

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

Utilizações do produto: Ambientador, 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: Vectair Systems (Netherlands) B.V.

Endereço: De Boelelaan 7, 7th Floor, 1083HJ Amsterdam, Netherlands

Telefone: +31 208 025 280

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência: INFOTRAC +1 800 535 5053 INTERNATIONAL +1 352 323 3500

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: Lesões oculares graves, categoria de perigo 2
H319, Provoca irritação ocular grave.

2.2. Elementos do rótulo

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

Palavra-sinal Atenção

Advertência de perigo H319, Provoca irritação ocular grave.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Produto: SENSAMIST ZERO SM-1L-ZERO

Versão: 1

Informações adicionais: EUH208, Contém 3-(o-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde. Pode provocar uma reacção alérgica.

Recomendação de prudência 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.
P337/313, Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P501, Eliminar o conteúdo/recipiente em: aprovado aterro.

Pictogramas



Identificador Único de Fórmula (UFI): 9YE1-J0CH-D005-P3PK

2.3. Outros perigos

Outros perigos CLP Elementos do rótulo em caso de sensibilização da pele:: 3-(o-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde
Concentração de hidrocarbonetos (%): 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
Diethyl malonate	105-53-3	203-305-9	01-2119886972-18-XXXX	50-100%	Eye Irrit. 2;H319,-	
3-(o-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde	67634-14-4	266-818-7		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2; H315-H317-H400-H411,-	M = 1

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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Produto: SENSAMIST ZERO SM-1L-ZERO

Versão: 1

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
Triethylene Glycol	112-27-6	203-953-2		1-<5%	-;-	

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.

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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Produto: SENSAMIST ZERO SM-1L-ZERO

Versão: 1

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. Usar o equipamento de protecção individual exigido. Utilizar em conformidade com boas práticas de fabrico e higiene industrial. Usar em áreas de ventilação adequada. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

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.

7.3. Utilizações finais específicas

Ambientador, 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: SENSAMIST ZERO SM-1L-ZERO

Versão: 1

Ingrediente	CAS	CE	Descrição	Valor
Triethylene Glycol	112-27-6	203-953-2	German OEL Long term mgm3	2000 mg/m³
			German OEL Short term mgm3	1000 mg/m³
			(CH)-Switzerland_KZGW-Wert 1_mg/m³	2000 mg/m³
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m³	1000 mg/m³

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:	Clear colourless Líquido
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:	> 100 °C
Inflamabilidade:	Por determinar
Limite inferior e superior de explosão	Por determinar
Ponto de inflamação:	> 100 °C
Temperatura de ignição automática:	Por determinar
Temperatura de decomposição:	Não relevante
pH:	Por determinar

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Produto: SENSAMIST ZERO SM-1L-ZERO

Versão: 1

Viscosidade cinemática: Por determinar

Solubilidade: Por determinar

Coeficiente 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

9.2. Outras informaçõesPT

Volatile Organic Compound: 97.5500%

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reactividade

Não apresenta perigo de reatividade, 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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Produto: SENSAMIST ZERO SM-1L-ZERO

Versão: 1

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.

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 ou número de ID	14.2. Designação oficial de transporte da ONU	14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte	Riscos Secundários :	14.4. Grupo de embalagem

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Produto: SENSAMIST ZERO SM-1L-ZERO

Versão: 1

Regulamentações Modelo da ONU	Não classificado	-	-	-	-
IMDG	Não classificado	-	-	-	-
ADR, RID, ADN	Não classificado	-	-	-	-
ICAO TI	Não classificado	-	-	-	-

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

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não classificado

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

N.º de referência SDS:: SD-000416S

We confirm that this product does not contain nanoforms or nanoparticles, based on verification from our supply chain.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi realizada uma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Limites de concentração (%): EDI 2=12.50%

Valores fraccionais totais: EDI 2=8.00

Reference: SD-000416S

Legenda das revisões:

Não aplicável

Legendas das abreviaturas:

Abreviatura	Significado
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo de categoria 1
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico de categoria 2
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves, categoria de perigo 2
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Produto: SENSAMIST ZERO SM-1L-ZERO

Versão: 1

P261	Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264	Lavar cuidadosamente após manuseamento.
P272	A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P273	Evitar a libertação para o ambiente.
P280	Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
P302/352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.
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.
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.
P391	Recolher o produto derramado.
P501	Eliminar o conteúdo/recipiente em: aprovado aterro.
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.