



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Segundo o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1 Identificação do produto

Essência Premium para Velas FLOR DE ALGODÃO – 1505007050

1.2 Utilização prevista

Ingrediente de fragrância para uso em produto de consumo.

Não é destinado ao uso pessoal nesta forma ou concentração.

Desenvolvido para uso na manufatura dos produtos de consumo.

1.3. Identificação da empresa

Susana Cristina Moreira da Silva Uni. Lda – Glicerinas.pt

Rua Casimiro da Silva, 90

4485-883 Vilar do Pinheiro, Portugal

+351 966 872 061

geral@glicerinas.pt

1.3 Telefone para emergências

Contato de Emergência, 24 horas : 112

Contato Local de Emergência:

Centro de Informações Antivenenos (CIAV): +351 800 250 250

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento EC 1272/2008 [CLP/GHS] conforme alterado

Irritação cutânea, Categoria 2	H315: Provoca irritação cutânea.
Irritação ocular, Categoria 2	H319: Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização da pele, Categoria 1	H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Toxicidade reprodutiva, Categoria 1B	H360Fd: Pode afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.
Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático, Categoria 3	H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo	:	H315	Provoca irritação cutânea.
		H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
		H319	Provoca irritação ocular grave.
		H360Fd	Pode afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.
		H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência	:	Prevenção:	
		P201	Pedir instruções específicas antes da utilização.
		P261	Evitar respirar névoa ou vapores.
		P264	Lavar a pele cuidadosamente após manuseamento.
		P273	Evitar a libertação para o ambiente.
		P280	Usar luvas de protecção/ vestuário de protecção/ protecção ocular/ protecção facial/ protecção auditiva.
		Resposta:	
		P308 + P313	EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

- Linalol 78-70-6
- 2-(4-terc-butilbenzil)propionaldeído 80-54-6
- Acetato de 3,7-dimetil-1,6-octadien-3-ila (acetato de linalila) 115-95-7
- (trans e cis) 2-Hexil-3-fenil-2-propenal 101-86-0

- Terpenos e terpenóides de óleo de laranja 68647-72-3
- 2-Hidroxibenzoato de hexila 6259-76-3
- geraniol 106-24-1
- 3,7-Dimetil-6-octen-1-ol 106-22-9
- Acetato de 3,7-Dimetil-2,6-octadienila (acetato de geranila) 105-87-3
- 3,7-Dimetil-2,6-octadien-1-ol 106-25-2
- 2H-1-benzopiran-2-ona (=cumarina) 91-64-5
- Acetato de 3,7-dimetil-2,6-octadien-1-ila (isômeros cis & trans) 141-12-8
- 2,2-dimethyl-3-(4(2)-ethylphenyl)propanal 67634-15-5
- citral 5392-40-5
- Óleo de eucalipto 8000-48-4

Etiquetagem suplementar:

Reservado aos utilizadores profissionais.

2.3 Outros perigos

Perigos Não diferentemente : Nenhum(a)
Classificados.

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Componentes perigosos

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)	Concentração [Porcentagem em peso]
Linalol	78-70-6 201-134-4 01-2119474016-42	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B;	>= 5 - < 10

		H317 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 2 790,00 mg/kg	
2-(4-terc-butilbenzil)propionaldeído	80-54-6 201-289-8 01-2119485965-18	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Repr. 1B; H360Fd Aquatic Chronic 3; H412 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 1 390,00 mg/kg 1 390 mg/kg	>= 5 - < 10
2,6-Dimetil-7-octen-2-ol	18479-58-8 242-362-4 01-2119457274-37	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central) Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 3 600,00 mg/kg	>= 5 - < 10

Acetato de 3,7-dimetil-1,6-octadien-3-ila (acetato de linalila)	115-95-7 204-116-4 01-2119454789-19	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 13 934,00 mg/kg Toxicidade aguda por via cutânea: > 5 000,00 mg/kg	>= 1 - < 5
(trans e cis) 2-Hexil-3-fenil-2-propenal	101-86-0 165184-98-5	Skin Sens. 1B; H317	>= 2,5 - < 5

	639-566-4 01-2119533092-50	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático): 1 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 3 100,00 mg/kg	
Terpenos e terpenóides de óleo de laranja	68647-72-3 8028-48-6 68917-57-7 232-433-8 01-2119493353-35	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via cutânea: > 5 000,00 mg/kg	>= 1 - < 2,5

2-Feniletanol	60-12-8 200-456-2 01-2119963921-31	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 1 610 mg/kg 1 610 mg/kg	>= 1 - < 5
nafta (petróleo), fração pesada de tratamento com hidrogénio; fração de baixo ponto de ebulição de nafta tratada com hidrogénio	64742-48-9 90622-58-5 246538-78-3 920-901-0 01-2119456810-40	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 1 - < 5
1-(2,6,6-Trimetilciclohex-2-en-1-il)pent-1-en-3-ona	1335-46-2 942-741-0 01-2119471851-35	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
2-Hidroxibenzoato de hexila	6259-76-3 228-408-6	Skin Sens. 1B; H317	>= 0,25 - < 1

	01-2119638275-36	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Repr. 2; H361d Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático): 1 Factor-M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático): 1 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: > 5 000,00 mg/kg Toxicidade aguda por via cutânea: > 5 000,00 mg/kg	
--	------------------	---	--

geraniol	106-24-1 203-377-1 01-2119552430-49	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 3 600,00 mg/kg Toxicidade aguda por via cutânea: > 5 000,00 mg/kg	>= 0,1 - < 1
3,7-Dimetil-6-octen-1-ol	106-22-9 203-375-0 01-2119453995-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 3 450,00 mg/kg Toxicidade aguda por via cutânea: 2	>= 0,1 - < 1

		650,00 mg/kg	
Acetato de 3,7-Dimetil-2,6-octadienila (acetato de geranila)	105-87-3 906-083-8 01-2119973483-29	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 6 330,00 mg/kg	>= 0,25 - < 1
3,7-Dimetil-2,6-octadien-1-ol	106-25-2 203-378-7 01-2119983244-33	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 4 500,00 mg/kg	>= 0,1 - < 1

2H-1-benzopiran-2-ona (=cumarina)	91-64-5 202-086-7 01-2119949300-45	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 500 mg/kg	>= 0,1 - < 1
Acetato de 3,7-dimetil-2,6-octadien-1-ila (isômeros cis & trans)	141-12-8 205-459-2 01-2120748334-54	Skin Sens. 1B; H317 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: > 5 000,00 mg/kg Toxicidade aguda por via cutânea: > 5 000,00 mg/kg	>= 0,1 - < 1
2,2-dimethyl-3-(4(2)-ethylphenyl)propanal	67634-15-5 67634-14-4 916-329-6 01-2120758796-34	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400	>= 0,1 - < 0,25
		Aquatic Chronic 2; H411 Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático): 1 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: > 5 000,00 mg/kg Toxicidade aguda por via cutânea: > 5 000,00 mg/kg	

(Ciclohexiloxi)acetato de 2-propenila	68901-15-5 272-657-3 01-2120770514-54	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático): 1 Factor-M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático): 1 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 620,00 mg/kg 620 mg/kg	$\geq 0,1 - < 0,25$
citral	5392-40-5 226-394-6 01-2119462829-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	$\geq 0,1 - < 1$
Óleo de eucalipto	8000-48-4 84625-32-1 283-406-2 01-2119978250-37	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0,1 - < 0,25$

		Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 4 440 mg/kg	
--	--	---	--

Para o pleno texto das DECLARAÇÕES H mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral : Não deixar a vítima sozinha.
Afastar da área perigosa.
Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.

Em caso de inalação	: Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
Em caso de contacto com a pele	: Se estiver em contacto com a pele, enxaguar bem com água. Se estiver em contacto com a roupa, retirar a roupa. Busque atendimento médico imediatamente caso o produto químico entrar pelo canal auditivo. Se a irritação da pele persistir, chamar o médico.
Se entrar em contacto com os olhos	: Proteger o olho não afectado. Retirar as lentes de contacto. Lavar imediatamente os olhos com bastante água. Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
Em caso de ingestão	: Consulte imediatamente um centro de atenção toxicológica ou um médico. Manter o aparelho respiratório livre. NÃO provocar o vômito. Não dar leite nem bebidas alcoólicas. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. No caso de problemas prolongados consultar um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas	: Dados não disponíveis
Perigo	: Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Provoca irritação ocular grave. Pode afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento	: Tratar de acordo com os sintomas.
------------	-------------------------------------

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção	: Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, pó químico seco ou dióxido de carbono.
Meios inadequados de extinção	: Jacto de água de grande volume

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- | | | |
|--|---|--|
| Perigos específicos para combate a incêndios | : | A exposição aos produtos de decomposição pode ser prejudicial para a saúde.
Refrescar os contentores fechados expostos ao fogo com água pulverizada.
Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água. |
|--|---|--|

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- | | | |
|--|---|--|
| Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio | : | Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário. |
| Informações adicionais | : | Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.
Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos.
Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes. |

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- | | | |
|------------------------|---|--|
| Precauções individuais | : | Afastar as pessoas e mantê-las numa direcção contrária ao vento em relação ao derrame.
Em caso de emergência, utilize equipamento de respiração autónoma homologado sob pressão positiva.
O produto pode provocar condições instáveis.
Usar equipamento de proteção individual. |
|------------------------|---|--|

6.2 Precauções a nível ambiental

- | | | |
|------------------------------|---|---|
| Precauções a nível ambiental | : | Impeça que o produto entre no esgoto.

Se o produto contaminar os rios e lagos informar às autoridades. |
|------------------------------|---|---|

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- | | | |
|--------------------|---|--|
| Métodos de limpeza | : | Limpar os solos contaminados e os objetos cuidadosamente, observando os regulamentos ambientais pertinentes.
Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, serragem).
Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação. |
|--------------------|---|--|

6.4 Remissão para outras secções

Não aplicável

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro	: Não respirar vapores/poeira. Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Para a proteção individual ver a secção 8. Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação. Eliminar água de lavagem de acordo com o regulamento local e nacional.
Orientação para prevenção de Fogo e Explosão	: Medidas usuais de protecção preventiva contra incêndio.
Classe de temperatura	: Dados não disponíveis
Classe de incêndio	: Dados não disponíveis
Classe de explosão do pó	: Dados não disponíveis

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes	: Guardar o recipiente herméticamente fechado em lugar seco e bem ventilado. Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. As instalações eléctricas / material de trabalho devem obdecer com as normas tecnológicas de segurança.
Informações suplementares sobre as condições de armazenagem	: Ambiente 10-30°C / (50-85°F) Seco, bem ventilado, preferivelmente cheio, hermeticamente fechado
Recomendações para armazenagem conjunta	: Proteger da acção da luz.
Classe de armazenagem	: 6.1C Combustível, Cat. tóxicos agudos 3 / compostos tóxicos
Alemã (TRGS 510)	ou compostos que causam efeitos crónicos
Outras informações	: Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Utilizações específicas	: Dados não disponíveis
-------------------------	-------------------------

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Componentes		No. CAS	Valor	Parâmetros de controlo	Atualizada em	Bases
citrál		5392-40-5	VLE-MP	5 ppm	2014-11-14	PT OEL
Informações adicionais	:	SC: Agente com potencial para produzir sensibilização pela via cutânea Perigo de absorção cutânea Agente não classificável como carcinogénico no Homem.				

8.2 Controlo da exposição

Avaliação da exposição: As exposições dependem do produto a ser manuseado, do potencial de libertação química e de quaisquer concentrações resultantes no ar ou contato à pele. Como os cenários de manipulação e liberação do produto variam, e não há dois locais de trabalho exatamente iguais, recomenda-se que o potencial de exposição seja avaliado antes do uso ou introdução do produto. As avaliações de exposição devem ser realizadas por um higienista ocupacional, higienista industrial ou outro profissional de saúde ocupacional ou ambiental qualificado. Deve-se realizar uma avaliação da exposição para determinar a eficácia de todo tipo de ventilação e a necessidade de EPIs adicionais. Os EPIs indicados a seguir são os recomendados para os piores cenários de exposição. Uma avaliação da exposição identificará as medidas mais adequadas a serem implementadas. As normas EN e ANSI são mencionadas nas recomendações a seguir. Consulte as normas locais equivalentes quando necessário.

O EPI é sempre a última alternativa para evitar a exposição. De qualquer forma, medidas técnicas e organizacionais devem ser avaliadas e utilizadas antes da escolha dos EPI. A escolha do EPI destina-se a operadores treinados para trabalhar com produtos químicos de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industriais. Os operadores devem ser treinados para o uso do EPI.

8.2.1 Medidas de planeamento

Use controles de engenharia para manter os níveis de concentração no ar abaixo do limite de exposição. Se não houver nenhum limite de exposição estabelecido ou recomendado, usar o produto apenas com ventilação adequada.

8.2.2 Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Use óculos de proteção e máscaras de proteção facial testadas de acordo com a EN 166 / ANSI Z87.1 ou norma local equivalente.

Protecção das mãos	: Use luvas quando manipulando a substância em sistemas abertos. Inspeccione as luvas antes do uso. Treine os operadores para uso adequado. Se somente for esperado contato incidental (trabalho sem contato direto com a substância): use luvas testadas de acordo com a EN 16523-1 / ASTM F739 ou norma local equivalente com tempo de ruptura de ao menos 10 minutos, testadas para os produtos químicos indicados na seção 3 da FDS. Troque luvas frequentemente. Se for esperado contato direto com a pele: use luvas testadas de acordo com a EN16523-1 / ASTM F739 ou norma local equivalente, testadas para os produtos químicos indicados na seção 3 da FDS. O tempo de permeação deve exceder o tempo de contato.
Outra protecção para a pele	: Use roupas de trabalho cobrindo braços e pernas. O tipo de equipamento de protecção individual deve ser selecionado de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no ambiente de trabalho. Use avental e capa para manga ou vestimenta completa de protecção química se a exposição for esperada.
Protecção respiratória	: Deve-se usar protecção respiratória quando a exposição no local de trabalho exceder os requisitos ou diretrizes de limite de exposição. Se não houver limites de exposição ou diretrizes aplicáveis, use um respirador aprovado onde houver potencial para efeitos adversos, incluindo, mas não se limitando a irritação respiratória ou odor, ou onde indicado pela avaliação de exposição. A seleção de purificador de ar ou de ar fornecido com pressão positiva dependerá dos resultados da avaliação da exposição, que inclui uma avaliação das operações específicas e das concentrações potenciais no ar. Para condições de emergência, use um aparelho respiratório autônomo de pressão positiva aprovado. No caso da análise de risco aprovar os cartuchos de protecção respiratória como aceitáveis, usar os tipos: Cartucho de protecção respiratória ABEK-P3 (EN 14387) ou Cartucho P100 (42CFR84.193; ANSI Z88.7), ou norma local equivalente, combinado multi-gás como um sistema reserva para os controles de engenharia. Na ausência de controles de engenharia, use respiradores autônomos ou respiradores de face inteira com linha de suprimento de ar. Use protecção respiratória e componentes testados e aprovados conforme os padrões governamentais adequados tais como a CEN (EU) ou NIOSH 42 CFR 84(US).
Perigos térmicos	: Use roupas de protecção térmica adequadas, quando necessário.

Medidas de higiene : Retirar o fato contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar nas áreas alimentares.
Não coma, beba ou fume durante o trabalho.
Lave as mãos sempre após manipular o produto.

8.2.3 Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Impeça que o produto entre no esgoto.
Se o produto contaminar os rios e lagos informar às autoridades.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Forma	: Líquido
Cor	: incolor a Leve/e amarelado
Gosto	: não determinado
Odor	: Citrio, Floral
Limiar olfativo	: Não aplicável
Ponto de inflamação	: 83 °C Método: Grabner miniflash closed cup
Limite inferior de explosão	: não determinado
Limite superior de explosão	: não determinado
Inflamabilidade	: Não aplicável
Tamanho da partícula	: Dados não disponíveis
Propriedades comburentes	: Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	: não determinado
Temperatura de decomposição	: Dados não disponíveis
pH	: não determinado
Ponto de fusão	: não determinado
Ponto de ebulição	: não determinado
Pressão de vapor	: 0,0756 hPa a 20 °C Calcula (99,9 %)
Densidade	: 970,25 kg/m3 a 20 °C
Densidade da massa	: Não aplicável
Hidrossolubilidade	: não determinado
Solubilidade	: praticamente insolúvel
Coeficiente de partição: n-octanol/água	: Não aplicável
Viscosidade, cinemático	: Dados não disponíveis
Densidade relativa do vapor	: Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	: Dados não disponíveis
Propriedades explosivas	: Dados não disponíveis

9.2 Outras informações

Não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Dados não disponíveis

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Não aplicável

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos : Dados não disponíveis

Decomposição térmica : Dados não disponíveis

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda

Não classificado devido à falta de dados.

Produto:

Toxicidade aguda por via oral : Estimativa da toxicidade aguda: > 2 000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Componentes:

Linalol:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 2 790,00 mg/kg

2-(4-terc-butilbenzil)propionaldeído:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 1 390,00 mg/kg

2,6-Dimetil-7-octen-2-ol:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 3 600,00 mg/kg

Acetato de 3,7-dimetil-1,6-octadien-3-ila (acetato de linalila):

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 13 934,00 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 5 000,00 mg/kg

(trans e cis) 2-Hexil-3-fenil-2-propenal:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 3 100,00 mg/kg

Terpenos e terpenóides de óleo de laranja:

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 5 000,00 mg/kg

2-Feniletanol:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 1 610 mg/kg

2-Hidroxibenzoato de hexila:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 5 000,00 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 5 000,00 mg/kg

geraniol:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 3 600,00 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 5 000,00 mg/kg

3,7-Dimetil-6-octen-1-ol:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 3 450,00 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): 2 650,00 mg/kg

Acetato de 3,7-Dimetil-2,6-octadienila (acetato de geranila):

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 6 330,00 mg/kg

3,7-Dimetil-2,6-octadien-1-ol:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 4 500,00 mg/kg

2H-1-benzopiran-2-ona (=cumarina):

Toxicidade aguda por via oral : Estimativa da toxicidade aguda (Ratazana): 500 mg/kg

Acetato de 3,7-dimetil-2,6-octadien-1-ila (isômeros cis & trans):

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 5 000,00 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 5 000,00 mg/kg

2,2-dimethyl-3-(4(2)-ethylphenyl)propanal:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 5 000,00 mg/kg
Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 5 000,00 mg/kg

(Ciclohexiloxi)acetato de 2-propenila:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 620,00 mg/kg

Óleo de eucalipto:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 4 440 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Provoca irritação cutânea.

Produto:

Observações : Pode provocar irritações da pele e/ou dermatites.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.

Produto:

Observações : Os vapores podem causar uma irritação nos olhos, no aparelho respiratório e na pele.

Sensibilização respiratória ou cutânea**Sensibilização da pele**

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Sensibilização respiratória

Não classificado devido à falta de dados.

Produto:

Observações : Provoca sensibilização.

Fototoxicidade

Fototoxicidade : Não existem dados disponíveis sobre este produto propriamente dito.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado devido à falta de dados.

Carcinogenicidade

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade reprodutiva

Pode afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade por aspiração

Não classificado devido à falta de dados.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não classificado devido à falta de dados.

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informações adicionais

Produto:

Observações : Dados não disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Componentes:

(trans e cis) 2-Hexil-3-fenil-2-propenal:

Factor-M (Toxicidade aguda : 1
para o ambiente aquático)

2-Hidroxibenzoato de hexila:

Factor-M (Toxicidade aguda : 1
para o ambiente aquático)

Factor-M (Toxicidade crónica : 1
para o ambiente aquático)

2,2-dimethyl-3-(4(2)-ethylphenyl)propanal:

Factor-M (Toxicidade aguda : 1
para o ambiente aquático)

(Ciclohexiloxi)acetato de 2-propenila:

Factor-M (Toxicidade aguda : 1
para o ambiente aquático)

Factor-M (Toxicidade crónica : 1
para o ambiente aquático)

12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Um perigo para o ambiente não pode ser excluído no caso dum manejo ou duma destruição não profissional. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Enviar para uma indústria licenciada de gerência dos resíduos.
Eliminar de acordo com os regulamentos locais.
Este produto não deve entrar nos esgotos, nos cursos de água e no solo.
Não contaminar fontes, poços ou cursos de água com o produto ou recipientes usados.

Embalagens contaminadas : Não expor as embalagens à altas temperaturas tais como em processos de trabalho a quente.
Esvaziar o conteúdo remanescente.
Eliminar como produto Não utilizado.
Não reutilizar os recipientes vazios.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

N/A

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não classificado como perigoso para o transporte

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

N/A

14.4 Grupo de embalagem

N/A

14.5 Perigos para o ambiente

N/A

14.6 Precauções especiais para o utilizador

IMDG

IMDG Code Segregation : None
Group

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII)

: Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas:
Número na lista 3

Número na lista 30: 2-(4-terc-butilbenzil)propionaldeído

Número na lista 75: Se pretende utilizar este produto como tinta para tatuagem, por favor contate o seu fornecedor.

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59).
REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV)

: 2-(4-terc-butilbenzil)propionaldeído

: Não banido e/ou restrito

Legislação sobre acidentes graves : Não aplicável

Classe de contaminação da água (Alemanha) : WGK 3 forte contaminante da água
Classificação de acordo com a AwSV, anexo 1 (5.2)

15.2 Avaliação da segurança química

Avaliação sobre segurança química não é exigida para esta substância.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H226 : Líquido e vapor inflamáveis.
H302 : Nocivo por ingestão.
H304 : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315 : Provoca irritação cutânea.
H317 : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318 : Provoca lesões oculares graves.
H319 : Provoca irritação ocular grave.
H336 : Pode provocar sonolência ou vertigens.
H360Fd : Pode afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.
H361d : Suspeito de afectar o nascituro.

H400 : Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410 : Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411 : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412 : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH066 : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Lista completa dos telefones globais de Resposta à Emergência.

Region	Country	Phone Number	Region	Country	Phone Number
Global	Global	+1 215 207 0061	Europe	Czech republic	+420 228 882 830
Americas	All Americas	+1 215 207 0061		Finland	+358 9 7479 0199
	United States	+1 866 928 0789		Switzerland	+33 1 72 11 00 03 +49 89 220 61012
	Canada	+1 800 579 7421	Middle East/Africa	All Middle East/Africa	+44 1235 239671
	Mexico	+52 55 5004 8763		Middle East	+44 1273 289454
	Brazil	+55 11 3197 5891		All Asia-Pacific	+65 3158 1074
	Chile	+56 2 2582 9336		Sri Lanka	+65 3158 1195
	Colombia	+57 601 508 7337		Taiwan	+886 2 8793 3212
	Argentina	+54 11 5984 3690		Japan	+81 50 5057 7850

Europe	All Europe	+44 1235 239670	APAC	Indonesia	007 803 011 0293
	France	+33 1 72 11 00 03		Malaysia	+60 3 6207 4347
	Germany	0800 000 7801		Thailand	001 800 120 666 751
	Spain	+34 91 114 2520		India	000 800 100 7479
	Italy	800 699 792		Pakistan	+65 3158 1329
	Netherlands	+31 10 713 8195		Bangladesh	+65 3158 1200
	Turkey	0800 621 2139		Philippines	+63 2 8231 2149
	Norway	+47 2103 4452		Vietnam	+84 28 4458 2388
	Greece	+30 21 1198 3182		Korea	+65 3158 1285
	Portugal	+351 30880 4750		South Korea	+82 2 3479 8401
	Denmark	+45 8988 2286		Australia	1800 074 234
	Sweden	+46 8 566 42573		New Zealand	0800 446 881
	Poland	+48 22 307 3690		China	0532 8388 9090

Legenda com a explicação das abreviaturas e siglas utilizadas na ficha de dados de segurança

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECL - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

As informações mostradas na Seção 3 (Composição / Informações sobre os Ingredientes) são informações adicionais para entender os perigos do produto e garantir fabricação, armazenamento e transporte seguros. Essas informações, incluindo os números CAS, não estão destinadas a serem usadas para registro, notificação ou qualquer outra finalidade. A Givaudan poderá fornecer qualquer informação adicional e documentação necessária.