



# Ficha de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) No 1907/2006

## Good Sense Vert O3c

Revisão: 2022-10-24

Versão: 01.1

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

#### 1.1 Identificador do produto

**Designação comercial:** Good Sense Vert O3c

UFI: QN9H-31PK-W000-W55W

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

**Utilização do produto:**

Controlo de odores - Ação contínua.

Unicamente para uso profissional.

**Utilizações desaconselhadas:**

Outros usos identificados não recomendados.

#### SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor:

AISE\_SWED\_PW\_4\_1

AISE\_SWED\_PW\_8a\_2

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Endereço completo

Diversey Portugal, Unipessoal, Lda

Rua Victor Câmara, Edifício Q61 D. Amélia 1º andar, Lado B, Quinta da Fonte 2770-229 Paço de Arcos, Portugal, Tel: 21 9157000

E-mail: pt.encomendas@diversey.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

Consultar um médico (se possível, mostrar-lhe o rótulo ou a ficha de dados de segurança).

CIAV - Centro de Informação Antivenenos - Tel: 800250250.

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação de substâncias ou misturas

Aerosol 1 (H222)

#### 2.2 Elementos do rótulo



**Palavra-sinal:** Perigo.

Contém 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído (2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde), alfa-hexilcinalaldeído (Hexyl Cinnamal)

#### Advertências de perigo:

H222 - Aerossol extremamente inflamável.

H229 - Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

EUH208 - Pode provocar uma reação alérgica.

#### Recomendações de prudência

P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

P211 - Não pulverizar sobre uma chama aberta ou outra fonte de ignição.

P251 - Recipiente sob pressão. Não furar nem queimar, mesmo após utilização.

P410 + P412 - Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C.

#### 2.3 Outros perigos

Outros perigos não são conhecidos.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2 Misturas**

Constituinte(s)	Número CE	Número CAS	Número REACH	Classificação	Notas	Peso por cento
etanol	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 (H225)		30-50
butano	203-448-7	106-97-8	01-2119474691-32	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		30-50
propano	200-827-9	74-98-6	01-2119486944-21	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		10-20
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	201-828-7	88-41-5	01-2119970713-33	Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	268-264-1	68039-49-6	01-2119982384-28	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
alfa-hexilcinamaldeído	202-983-3	101-86-0	01-2119533092-50	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
heptanoato de alilo	205-527-1	142-19-8	01-2119488961-23	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1

Limite(s) de Exposição Profissional, se disponíveis, estão listados na Secção 8.1.

ATE, se disponíveis, estão listados na Secção 11.

Para o texto completo das frases H e EUH referidas nesta Secção, ver Secção 16..

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

<b>Inalação:</b>	Em caso de indisposição, consulte um médico.
<b>Contacto com a pele:</b>	Lavar a pele abundantemente com água morna, com um suave fluxo de água. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
<b>Contacto com os olhos:</b>	Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se a irritação se desenvolver ou persistir, procurar assistência médica.
<b>Ingestão:</b>	Enxaguar a boca. Beber imediatamente 1 copo de água. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.
<b>Auto-protecção da pessoa que presta os primeiros socorros:</b>	Considerar uso de equipamento de protecção individual como indicado na subsecção 8.2.

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

<b>Inalação:</b>	Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.
<b>Contacto com a pele:</b>	O contacto directo pode provocar danos na pele por congelação.
<b>Contacto com os olhos:</b>	O contacto directo pode provocar danos nos olhos por congelação.
<b>Ingestão:</b>	Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.

**4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Nenhuma informação disponível sobre análises clínicas e controlo médico. Informações toxicológica específica relativa às substâncias, se disponível, pode ser encontrado na secção 11.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1 Meios de extinção**

Dióxido de carbono. Pó seco. Areia. Espuma resistente ao álcool. Não usar água.

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Não são conhecidos riscos especiais.

**5.3 Recomendação para o pessoal de combate a incêndios**

Como em qualquer incêndio, usar equipamento de respiração autónomo e vestuário de protecção adequado, incluindo luvas e equipamento protector para os olhos/face.

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**

## Good Sense Vert O3c

**6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Não são necessárias medidas especiais.

**6.2 Precauções a nível ambiental**

Não permitir que alcance sistemas de esgotos, águas de superfície ou subterrâneas.

**6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Faça barreiras de contenção para reter grandes derrames líquidos. Absorver com material inerte (areia, diatomite, aglutinantes universais, serradura). Absorver componentes líquidos com material inerte. Não voltar a colocar o material derramado no recipiente de origem. Recolher em recipientes fechados e adequados para eliminação.

**6.4 Remissão para outras secções**

Para equipamento de protecção pessoal ver subsecção 8.2. Para considerações relativas à eliminação ver secção 13.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1 Precauções para um manuseamento seguro****Medidas para prevenir incêndios e explosões:**

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar. CUIDADO: O aerosol está pressurizado. Manter afastado da luz directa do sol e de temperaturas superiores a 50 °C. Não abrir à força ou deitar para o lume mesmo depois da utilização. Não pulverizar em direcção de chamas ou de objectos aquecidos ao rubro. Utilizar ferramentas antichispa.

**Medidas necessárias para proteger o ambiente:**

Para controlos de exposição ambiental ver a subsecção 8.2.

**Conselhos gerais sobre higiene profissional:**

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Não misturar com outros produtos excepto recomendado pela Diversey. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Não respirar os aerossóis. Só utilizar com uma ventilação adequada. Ver secção 8.2, Controlo da exposição / protecção individual.

**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Armazenar de acordo com a legislação local e nacional. Armazenar em recipiente fechado. Mantenha sempre o produto na sua embalagem original. Manter afastado de calor e luz solar directa.

Para condições a evitar ver a subsecção 10.4. Para materiais incompatíveis ver a subsecção 10.5.

Seveso - Requisitos de nível inferior (toneladas): 150

Seveso - Requisitos de nível superior (toneladas): 500

**7.3 Utilizações finais específicas**

Nenhuma recomendação específica para uso final.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual****8.1 Parâmetros de controlo****Valores limites de exposição profissional**

Valor(es) limite no ar, se disponíveis:

Constituinte(s)	Valor(es) a longo prazo	Valor(es) a curto prazo	Valor(es) máximos
etanol	1000 ppm		
butano	1000 ppm		
propano	1000 ppm		
propan-2-ol	200 ppm	400 ppm	

Valores limite biológicos, se disponíveis:

**Procedimentos recomendados de monitorização, se disponíveis:**

Limites de exposição adicional abaixo das condições de uso, se disponível:

**Valores DNEL/DMEL e PNEC****Exposição humana**

DNEL/DMEL exposição oral- ConsumidorI (mg/kg pc)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
etanol	-	-	-	87
butano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propan-2-ol	-	-	-	26

## Good Sense Vert O3c

2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	-	-	-	-
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

## DNEL/DMEL - Exposição dérmica - Trabalhador

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistêmicos - Curto prazo (mg/kg pc)	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistêmicos - Longo prazo (mg/kg pc)
etanol	-	-	-	343
butano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propan-2-ol	-	-	-	888
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	-
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

## DNEL/DMEL exposição dérmica - Consumidor

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistêmicos - Curto prazo (mg/kg pc)	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistêmicos - Longo prazo (mg/kg pc)
etanol	-	-	-	206
butano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propan-2-ol	-	-	-	319
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	-
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

## DNEL/DMEL - Exposição por inalação - Trabalhador (mg/m³)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistêmicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistêmicos - Longo prazo
etanol	1900	-	-	950
butano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propan-2-ol	-	-	-	500
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	-	-	-	-
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

## DNEL/DMEL exposição por inalação - Consumidor (mg/m³)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistêmicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistêmicos - Longo prazo
etanol	950	-	-	114
butano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propan-2-ol	-	-	-	89
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	-	-	-	-
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

## Exposição ambiental

## Exposição ambiental - PNEC

Constituinte(s)	Águas doce de superfície (mg/l)	Água superficial, marina (mg/l)	Intermitente (mg/l)	Estação de tratamento de águas residuais (mg/l)
etanol	0.96	0.79	2.75	580
butano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propan-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	-	-	-	-
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

## Good Sense Vert O3c

Exposição ambiental - PNEC, continua

Constituinte(s)	Sedimentos, água doce (mg/kg)	Sedimentos, marinhos (mg/kg)	Solo (mg/kg)	Ar (mg/m³)
etanol	3.6	2.9	0.63	-
butano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propan-2-ol	552	552	28	-
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	-	-	-	-
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

## 8.2 Controlo de exposição

A seguinte informação aplica-se aos usos indicados na subsecção 1.2 da ficha de dados de segurança. Se disponível, consultar as instruções de aplicação e manuseamento, na ficha técnica de informação do produto. Nesta secção estão assumidas as condições normais de uso.

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto não diluído :

**Controlos técnicos adequados:** Proporcionar um bom padrão de ventilação geral.  
**Controlos organizacionais adequados:** Os utilizadores são aconselhados a ter em consideração os limites de exposição profissional nacionais ou valores equivalentes, se disponíveis.

## Cenários de utilização REACH para o produto não diluído:

	SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor	LCS	PROC	Duração (min)	ERC
Transferência manual e diluição	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Aplicação por pulverização					
Aplicação manual	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
Aplicação automática num sistema dedicado	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a
Transferência manual do produto	AISE_SWED_PW_8a_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a

## Equipamento de proteção pessoal

**Proteção dos olhos/cara:** A utilização de óculos de segurança não é normalmente necessária. No entanto, o seu uso é recomendado nos casos em que o manuseamento de produto envolva o risco de salpicos (EN 166).  
**Proteção das mãos:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.  
**Proteção do corpo:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.  
**Proteção respiratória:** Aplicação em garrafa de spray: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais. Aplicar medidas de caráter técnico para cumprir os limites de exposição profissional, se disponíveis.

**Controlos de exposição ambiental:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

## 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

A informação nesta secção refere-se ao produto, a não ser que se especifique que os dados listados são relativos à substância.

## Método / comentários

**Estado físico:** Líquido

**Cor:** Transparente, Claro, de Incolor a Amarelo

**Odor:** Produto específico

**Limiar olfativo:** Não aplicável

**Ponto de fusão/Ponto de congelação (°C):** Não determinado

Não relevante para a classificação do produto

**Ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição (°C):** Não determinado

Ver dados da substância

Dados da substância, ponto de ebulição

Constituinte(s)	Valor (°C)	Método	Pressão atmosférica (hPa)
etanol	78.4	Método não disponível	
butano	Dados não disponíveis		
propano	Dados não disponíveis		
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis		
propan-2-ol	82	Método não disponível	1013
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis		
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis		
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis		

## Good Sense Vert O3c

## Método / comentários

**Inflamabilidade (sólido, gás):** Não aplicável a líquidos  
**Inflamabilidade (líquido):** Não aplicável. Não inflamável.  
**Ponto de inflamação (°C):** Não aplicável dado que o produto é um aerossol  
**Combustão contínua:** Não aplicável.  
 (Manual de Testes e Critérios da ONU, secção 32, L.2)

**Limite inferior e superior de explosividade/de inflamabilidade (%):** Não determinado

Ver dados da substância

Dados da substância, limites de inflamabilidade ou explosão, se disponível

Constituinte(s)	Limite inferior (% vol)	Limite superior (% vol)
propan-2-ol	2	13

## Método / comentários

**Temperatura de auto-ignição:** Não determinado  
**Temperatura de decomposição:** Não aplicável.  
**pH:** Não aplicável. Não existe informação disponível.  
**Viscosidade cinemática:** Não determinado  
**Solubilidade em/Miscibilidade com água:** Não miscível ou dificuldade em misturar

Dados da substância, solubilidade em água

Constituinte(s)	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
etanol	Dados não disponíveis		
butano	Dados não disponíveis		
propano	Dados não disponíveis		
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis		
propan-2-ol	Solúvel	Método não disponível	
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis		
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis		
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis		

Dados da substância, coeficiente de partição n-octanol/água (log Kow): ver subsecção 12.3

## Método / comentários

**Pressão de vapor:** Não determinado

Ver dados da substância

Dados da substância, pressão de vapor

Constituinte(s)	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
etanol	5800	Método não disponível	
butano	Dados não disponíveis		
propano	Dados não disponíveis		
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis		
propan-2-ol	4200	Método não disponível	20
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis		
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis		
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis		

## Método / comentários

**Densidade relativa:** ≈ 0.82 (20°C)  
**Densidade de vapor relativa:** Dados não disponíveis.  
**Características das partículas:** Dados não disponíveis.

OECD 109 (EU A.3)  
 Não relevante para a classificação do produto  
 Não aplicável a líquidos.

## 9.2 Outras informações

## 9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico

**Propriedades explosivas:** Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Não explosivo.

**Propriedades oxidantes:** Não é oxidante.

**Corrosão para metais:** Não corrosivo

## 9.2.2 Outras características de segurança

Não disponível outra informação relevante.

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

## 10.1 Reatividade

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidos perigos de reactividade.

## Good Sense Vert O3c

**10.2 Estabilidade química**

Estável em condições normais de armazenamento e uso.

**10.3 Possibilidade de reações perigosas**

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidas reacções perigosas.

**10.4 Condições a evitar**

Não são conhecidas em condições normais de armazenamento e uso.

**10.5 Materiais incompatíveis**

Nenhum conhecido em condições normais de uso.

**10.6 Produtos de decomposição perigosos**

Nenhum conhecido em condições normais de armazenagem e uso.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos**

Dados da mistura.

**Cálculo das ATE(s) relevantes:**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

ATE - Cutânea (mg/kg): >2000

: Dados da substância, quando relevantes e disponíveis..

**Toxicidade aguda**

Toxicidade aguda por via oral

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)	ATE (mg/kg)
etanol	LD <sub>50</sub>	5000	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)		Não estabelecidas
butano		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
propano		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
propan-2-ol	LD <sub>50</sub>	5840	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)		Não estabelecidas
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				400000
alfa-hexilcinamaldeído		3100				Não estabelecidas
heptanoato de alilo	LD <sub>50</sub>	218	Ratazana	Método não disponível		40000

Toxicidade aguda por via cutânea

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)	ATE (mg/kg)
etanol	LD <sub>50</sub>	> 10000	Coelho	OECD 402 (EU B.3)		Não estabelecidas
butano		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
propano		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
propan-2-ol	LD <sub>50</sub>	> 2000	Coelho	Método não disponível		Não estabelecidas
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				500000
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
heptanoato de alilo	LD <sub>50</sub>	810	Coelho	Método não disponível		120000

Toxicidade aguda por inalação

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor	Espécie	Método	Tempo de
-----------------	-----------	-------	---------	--------	----------

## Good Sense Vert O3c

		(mg/l)			exposição(h)
etanol	LC <sub>50</sub>	> 1800	Ratazana	Teste não segue as directrizes.	4
butano		Dados não disponíveis			
propano		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
propan-2-ol	LC <sub>50</sub>	> 25 (vapor)	Ratazana	OECD 403 (EU B.2)	6
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			

## Toxicidade aguda por inalação, continua

Constituinte(s)	ATE - inalação, poeiras (mg/l)	ATE - inalação, névoas (mg/l)	ATE - inalação, vapores (mg/l)	ATE - inalação, gases (mg/l)
etanol	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
butano	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
propano	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
propan-2-ol	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
alfa-hexilcinamaldeído	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
heptanoato de alilo	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas

## Irritação e corrosão

## Corrosão e irritação cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
etanol	Não irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	
butano	Dados não disponíveis			
propano	Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
propan-2-ol	Não irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Não irritante			

## Irritação/corrosão ocular

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
etanol	Irritante	Coelho	OECD 405 (EU B.5)	
butano	Dados não disponíveis			
propano	Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
propan-2-ol	Irritante	Coelho	OECD 405 (EU B.5)	
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Não corrosivo ou irritante			

## Irritação e corrosão respiratória

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
etanol	Dados não disponíveis			
butano	Dados não disponíveis			
propano	Dados não disponíveis			



## Good Sense Vert O3c

acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
propan-2-ol	Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis			

**Sensibilização**

## Sensibilização cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
etanol	Não sensibilizante			
butano	Dados não disponíveis			
propano	Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
propan-2-ol	Não sensibilizante	Porquinho da Índia	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis			

## Sensibilização por inalação

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
etanol	Dados não disponíveis			
butano	Dados não disponíveis			
propano	Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
propan-2-ol	Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis			

**Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade na reprodução)**

## Mutagenicidade

Constituinte(s)	Resultado (in-vitro)	Método (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método (in-vivo)
etanol	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
butano	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
propano	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
propan-2-ol	Nenhuma evidência de mutagenicidade, resultados do teste foram negativos Nenhuma evidência de genotoxicidade, resultados do teste foram negativos	OECD 471 (EU B.12/13)	Nenhuma evidência de genotoxicidade, resultados do teste foram negativos	OECD 474 (EU B.12)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	

## Carcinogenicidade

Constituinte(s)	Efeitos
etanol	Dados não disponíveis
butano	Dados não disponíveis
propano	Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis
propan-2-ol	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, resultado dos testes negativo.

## Good Sense Vert O3c

2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis

## Efeitos tóxicos na reprodução

Constituinte(s)	Parâmetro	Efeito específico	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Comentários e outros efeitos reportados
etanol			Dados não disponíveis				
butano			Dados não disponíveis				
propano			Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo			Dados não disponíveis				
propan-2-ol			Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído			Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído			Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo			Dados não disponíveis				

## Toxicidade por dose repetida

## Toxicidade oral sob-aguda ou sob-crónica

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados
etanol		Dados não disponíveis				
butano		Dados não disponíveis				
propano		Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				
propan-2-ol		Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis				

## Toxicidade dérmica sob-crónica

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados
etanol		Dados não disponíveis				
butano		Dados não disponíveis				
propano		Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				
propan-2-ol		Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis				

## Toxicidade por inalação sub-crónica

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados
etanol		Dados não disponíveis				
butano		Dados não disponíveis				
propano		Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não				

## Good Sense Vert O3c

		disponíveis				
propan-2-ol		Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis				

## Toxicidade crónica

Constituinte(s)	Via de exposição	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados	Comentários
etanol			Dados não disponíveis					
butano			Dados não disponíveis					
propano			Dados não disponíveis					
acetato de 2-terc-butilciclohexilo			Dados não disponíveis					
propan-2-ol			Dados não disponíveis					
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído			Dados não disponíveis					
alfa-hexilcinamaldeído			Dados não disponíveis					
heptanoato de alilo			Dados não disponíveis					

## STOT - exposição única

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
etanol	Dados não disponíveis
butano	Dados não disponíveis
propano	Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis
propan-2-ol	Sistema nervoso central
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis

## STOT - exposição repetida

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
etanol	Dados não disponíveis
butano	Dados não disponíveis
propano	Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis
propan-2-ol	Dados não disponíveis
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis

## Perigo de aspiração

Substâncias com um perigo de aspiração (H304), se houver, estão listadas na secção 3.

## Potencial efeitos adversos na saúde e sintomas

Efeitos e sintomas relacionados com o produto, se existirem, estão listados na subsecção 4.2.

## 11.2 Informações sobre outros perigos

## 11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino - Dados relativos ao ser humano, se disponíveis:

## 11.2.2 Outras informações

Não disponível outra informação relevante.

## SECCÃO 12: Informação ecológica

## 12.1 Toxicidade

Dados não disponíveis para a mistura.

## Good Sense Vert O3c

Dados da substância, quando relevantes e disponíveis:

## Toxicidade aquática a curto prazo

Toxicidade aquática a curto prazo- peixe

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
etanol	LC <sub>50</sub>	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Método não disponível	96
butano		Dados não disponíveis			
propano		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
propan-2-ol	LC <sub>50</sub>	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Método não disponível	48
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	LC <sub>50</sub>	0.12	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, semi-estático	96

Toxicidade aquática a curto prazo- crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
etanol	EC <sub>50</sub>	5012	<i>Daphnia magna Straus</i>	Método não disponível	48
butano		Dados não disponíveis			
propano		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Método não disponível	48
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- algas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
etanol	EC <sub>50</sub>	675	<i>Scenedesmus quadricauda</i> <i>Not specified</i>	Método não disponível	72
butano		Dados não disponíveis			
propano		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Método não disponível	72
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- espécies marinhas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)
etanol		Dados não disponíveis			
butano		Dados não disponíveis			
propano		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			

## Good Sense Vert O3c

propan-2-ol		Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			

## Impacto em estações de águas residuais - toxicidade para bactérias

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Inóculo	Método	Tempo de exposição
etanol	EC <sub>0</sub>	6500	<i>Pseudomonas</i>	Método não disponível	16 hora(s)
butano		Dados não disponíveis			
propano		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Lodo activado</i>	Método não disponível	
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			

## Toxicidade aquática a longo prazo

## Toxicidade aquática a longo prazo - peixes

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
etanol		Dados não disponíveis				
butano		Dados não disponíveis				
propano		Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				
propan-2-ol		Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis				

## Toxicidade aquática a longo prazo - crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
etanol		Dados não disponíveis				
butano		Dados não disponíveis				
propano		Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				
propan-2-ol		Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis				

## Toxicidade em meio aquático para outros organismos bentónicos aquáticos, incluindo organismos que habitam no sedimento, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw sedimento)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos observados
etanol		Dados não disponíveis				
butano		Dados não disponíveis				
propano		Dados não disponíveis				

## Good Sense Vert O3c

acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				
propan-2-ol		Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis				

**Toxicidade terrestre**

Toxicidade terrestre - minhocas, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw solo)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)	Efeitos observados
propan-2-ol		Dados não disponíveis				

Toxicidade terrestre - estação de tratamento de águas residuais, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw solo)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)	Efeitos observados
propan-2-ol		Dados não disponíveis				

Toxicidade terrestre - pássaros, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)	Efeitos observados
propan-2-ol		Dados não disponíveis				

Toxicidade terrestre - insectos benéficos, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw solo)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)	Efeitos observados
propan-2-ol		Dados não disponíveis				

Toxicidade terrestre - bactérias do solo, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw solo)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)	Efeitos observados
propan-2-ol		Dados não disponíveis				

**12.2 Persistência e degradabilidade****Degradação abioticamente**

Degradação abiótica - fotodegradação no ar, se disponível:

Constituinte(s)	Tempo de vida médio	Método	Avaliação	Comentários
propan-2-ol	Dados não disponíveis			

Degradação abiótica - hidrólise, se disponível:

Constituinte(s)	Tempo de vida médio em água doce	Método	Avaliação	Comentários
propan-2-ol	Dados não disponíveis			

Degradação abiótica - outros processos, se disponível:

Constituinte(s)	Tipo	Tempo de vida médio	Método	Avaliação	Comentários
propan-2-ol		Dados não disponíveis			

**Biodegradabilidade**

Facilmente biodegradável - condições aeróbicas

Constituinte(s)	Inóculo	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Avaliação
etanol	Lodo activado, aeróbia	Diminuição do oxigénio	> 60% em 10 dia(s)	OECD 301B	Facilmente biodegradável
butano					Facilmente biodegradável
propano					Facilmente biodegradável
acetato de 2-terc-butilciclohexilo				Método não	Não rapidamente

## Good Sense Vert O3c

				disponível	biodegradável.
propan-2-ol			95 % em 21 dia(s)	OECD 301E	Facilmente biodegradável
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído			3% em 28 dia(s)	OECD 301F	Não rapidamente biodegradável.
alfa-hexilcinamaldeído					Não rapidamente biodegradável.
heptanoato de alilo	Lodo activado, aeróbia		40%	OECD 301D	Não rapidamente biodegradável.

Facilmente biodegradável - anaeróbico e condições marinhas, se disponível:

Constituinte(s)	Médio & Tipo	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Avaliação
propan-2-ol					Dados não disponíveis

Degradação em compartimento ambiental relevante, se disponível:

Constituinte(s)	Médio & Tipo	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Avaliação
propan-2-ol					Dados não disponíveis

**12.3 Potencial de bioacumulação**

Coeficiente de divisão n-octanol/água (log Kow)

Constituinte(s)	Valor	Método	Avaliação	Comentários
etanol	-0.31	Peso da evidência	Não é esperada biocumulação	
butano	Dados não disponíveis			
propano	Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
propan-2-ol	0.05	OECD 107	Não é esperada biocumulação	
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis			

Factor de bioconcentração (BCF)

Constituinte(s)	Valor	Espécie	Método	Avaliação	Comentários
etanol	0.5		Peso da evidência	Não é esperada biocumulação	
butano	Dados não disponíveis				
propano	Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis				
propan-2-ol	Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis				

**12.4 Mobilidade no solo**

Adsorção/dessorção para o solo ou sedimentos

Constituinte(s)	Coefficiente de adsorção Log K <sub>oc</sub>	Coefficiente de dessorção Log K <sub>oc</sub> (des)	Método	Tipo de solo/sedimento	Avaliação
etanol	Dados não disponíveis				
butano	Dados não disponíveis				
propano	Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis				
propan-2-ol	Dados não disponíveis				Potencial de mobilidade em solos, solubilidade em água
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis				

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

## Good Sense Vert O3c

As substâncias que cumprem os critérios PBT e mPmB, se existem, estão listados na secção 3.

**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino - Efeitos no ambiente, se disponíveis:

**12.7 Outros efeitos adversos**

Não são conhecidos outros efeitos adversos.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1 Métodos para o tratamento de resíduos**

**Resíduos de desperdícios/produto não utilizado:** O conteúdo concentrado ou a embalagem contaminada deve ser eliminada por uma empresa certificada ou com licença. A eliminação de resíduos na rede de esgotos não é recomendada. O material da embalagem limpo é adequado para a valorização energética ou reciclagem, em conformidade com a legislação local.

**Lista Europeia de resíduos:** 16 05 04(\*) - Gases em recipientes sob pressão (incluindo halons), contendo substâncias perigosas.

**Embalagem vazia**

**Recomendações:** Eliminar de acordo com a legislação nacional ou local.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****Transporte terrestre (ADR/RID), Transporte marítimo (IMDG), Transporte por via aérea (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1 Número ONU:** 1950

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

Aerossóis

Aerosols

**14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:**

**Classe de perigo para efeitos de transporte (e riscos subsidiários):** 2.1

**14.4 Grupo de embalagem:** -

**14.5 Perigos para o ambiente:**

**Perigoso para o ambiente:** Não

**Poluente marinho:** Não

**14.6 Precauções especiais para o utilizador:** Não conhecidas.

**14.7 Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC:** O produto não é transportado em Navios-Cisterna.

**Outras informações relevantes:****ADR**

**Código de classificação:** 5F

**Código de restrição de utilização do túnel:** D

**IMO/IMDG**

**EmS:** F-D, S-U

O produto foi classificado, rotulado e embalado de acordo com os requisitos do ADR e o estipulado no Código IMDG

De acordo com a disposição especial 190, os aerossóis cuja capacidade não exceda 50 ml, contendo apenas matérias não tóxicas, não estão submetidos às prescrições do ADR ou prescrições do código IMDG (marítimo)

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Regulamento UE:**

• Regulamento (CE) n.º 1907/2006 - REACH

• Regulamento (CE) n.º 1272/2008 - CLP

• substâncias identificadas como apresentando propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 ou no Regulamento (UE) 2018/605

• Acordo relativo ao transporte internacional rodoviário de mercadorias perigosas (ADR)



## Good Sense Vert O3c

• Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas (IMDG)

**Autorizações e restrições (Regulamento (CE) Nº 1907/2006, Título VII e Título VIII respectivamente):** Não aplicável.

**Seveso - Classificação:** P3a - AEROSSÓIS INFLAMÁVEIS

### 15.2 Avaliação de segurança química

A avaliação de segurança química não foi realizada á mistura

## SECÇÃO 16: Outras informações

*A informação constante neste documento corresponde ao estado atual dos nossos conhecimentos e da nossa experiência com o produto. No entanto, não constitui uma garantia para quaisquer características específicas do produto, e não estabelece um contrato legalmente vinculativo*

**Código FDS:** MS1005396

**Versão:** 01.1

**Revisão:** 2022-10-24

### Razão para a revisão:

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção:, 1, 3, 8, 16

### Procedimento de classificação

A classificação da mistura é baseada geralmente no método de cálculo, utilizando os dados das substâncias, como requerido pelo Regulamento (CE) No 1272/2008. Se estiver disponível os dados de certas classificações sobre a mistura ou, por exemplo, princípios ou peso da evidência de ponte pode ser usado para a classificação, e estará indicado nas secções relevantes da Ficha de Segurança. Consulte a secção 9 para propriedades físico-químicas, secção 11 para informação toxicológica ea secção 12 para informação ecológica.

### Texto completo das frases H e EUH mencionado na secção 3:

- H220 - Gás extremamente inflamável.
- H222 - Aerossol extremamente inflamável.
- H223 - Aerossol inflamável.
- H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- H280 - Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a ação do calor.
- H301 - Tóxico por ingestão.
- H311 - Tóxico em contacto com a pele.
- H315 - Provoca irritação cutânea.
- H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H319 - Provoca irritação ocular grave.
- H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Abreviações e acrónimos:

- AISE - Associação Internacional de Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza
- ATE - Estimativas da toxicidade aguda
- DNEL - Níveis derivados de exposição sem efeitos
- CE50 - concentração efetiva, 50%
- ERC - Categorias de libertação para o ambiente
- EUH - CLP Frases de perigo específico
- CL50 - concentração letal, 50%
- LCS - Fase do ciclo de vida
- DL50 - dose letal, 50%
- NOAEL - Nível sem efeitos adversos observáveis
- NOEL - Nível sem efeitos observáveis
- OCDE - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
- PBT- Persistente, Biocumulável e Tóxico
- PNEC - Concentração previsível sem efeitos
- PROC - Categorias de processos
- Número REACH - Número de registo REACH, sem parte específica do fornecedor
- mPmB - Muito persistente e muito biocumulável

**Fim da Ficha de Dados de Segurança**