

Good Sense Vert J-Flex

Revisão: 2012-09-05

Versão 04

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

1.1 Identificador do produto

Designação comercial: Good Sense Vert J-Flex

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

Usos identificados:

Unicamente para uso profissional

AISE-P301 - Multiusos; Processo manual

AISE-P302 - Multiusos; Processo manual de pulverização e limpeza com um pano

Utilizações desaconselhadas Outros usos identificados não recomendados

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Diversey Portugal Unipessoal Lda.

Endereço completo

Avenida Doutor Luís Sá, nº 6, 8, 10, Zona Industrial da Abrunheira 2714-505, Sintra, Portugal, Tel: 21 9157000

E-mail: apoio.msds@sealedair.com

1.4 Número de telefone de emergência

21 9157000

ClAV - Centro de Informação Antivenenos - Tel: 808250143

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação de substâncias ou misturas

O produto foi classificado e rotulado de acordo com a Directiva 1999/45/EC e correspondente legislação nacional.

Indicação de perigo

Xi - Irritante

Frases de risco:

R41 - Risco de lesões oculares graves.

R52/53 - Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

2.2 Elementos do rótulo



Xi - Irritante

Frases de risco:

R41 - Risco de lesões oculares graves.

R52/53 - Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Frases de segurança:

S26 - Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

S39 - Usar um equipamento protector para os olhos/face.

S61 - Evitar a libertação para o ambiente. Obter instruções específicas/fichas de segurança.

S 2 - Manter fora do alcance das crianças.

Outras informações no rótulo:

Enxaguar e secar as mãos após manuseamento do produto. Em caso de contacto prolongado torna-se necessário protecção para a pele
Contém alfa-hexilcinamaldeído, 2-(4-terc-butilbenzil)própiionaldeído, ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos, 1'-acetonaftona, 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído. Pode provocar uma reacção alérgica.

2.3 Outros perigos

Outros perigos não são conhecidos. O produto não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. nº1907/2006, Anexo XIII.

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

Constituinte(s)	Número CE	Número CAS	Número REACH	Classificação	Classificação Reg. (CE) nº1272/2008	Notas	Peso por cento
alquil álcool etoxilado	Polymer*	69011-36-5	[4]	Xn; R22-41	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302)		10-20
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio	288-330-3	85711-69-9	Dados não disponíveis	Xi; R38-41	Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)		3-10
ftalato de dietilo	201-550-6	84-66-2	Dados não disponíveis	Xn; R20	Acute Tox. 4 (H332)		1-3
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	241-514-7	17511-60-3	Dados não disponíveis	N; R51/53	Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	201-828-7	88-41-5	Dados não disponíveis	N; R51/53	Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
alfa-hexilcinamaldeído	202-983-3	101-86-0	Dados não disponíveis	Xi; R43	Skin Sens. 1 (H317)		0.1-1
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído	201-289-8	80-54-6	Dados não disponíveis	Xn,N; R22-38-43-62-51/53	Repr. 2 (H361) Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	214-946-9	1222-05-5	Dados não disponíveis	N; R50/53	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	216-133-4	1506-02-1	Dados não disponíveis	Xn,N; R22-50/53	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Acute Tox. 4 (H302)		0.1-1
1'-acetonaftona	213-384-1	941-98-0	Dados não disponíveis	Xn; R22-43-52/53	Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	232-476-2	8050-15-5	Dados não disponíveis	Xi; R43	Skin Sens. 1 (H317)		0.1-1
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	268-264-1	68039-49-6	Dados não disponíveis	Xi; R36/38-43-52/53	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
heptanoato de alilo	205-527-1	142-19-8	Dados não disponíveis	Xn,N; R21/22-38-50/53	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315)		0.1-1
undecano-4-olida	203-225-4	104-67-6	Dados não disponíveis	N; R51/53	Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1

* Polímero

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

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

[1] isento: Mistura iónica. Ver Regulamento (CE) 1907/2006, Anexo VI, parágrafo 3 e 4. Este sal está potencialmente presente, ajustado pelo método de cálculo, e incluído na classificação e rotulagem propostos. Cada matéria-prima da mistura iónica está registada, como requerido.

[2] isento: incluído no Anexo IV do Regulamento (CE) 1907/2006.

[3] isento: Anexo V do Regulamento (CE) 1907/2006.

[4] isento: polímero. Ver Artigo 2.º (9) do Regulamento (CE) 1907/2006.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros****Inalação**

Afastar de fontes de exposição. Consultar o médico.

Contacto com a pele

Não são necessárias em condições normais de utilização. Enxaguar com muita água. Obter cuidados médicos se surgir irritação.

Contacto com os olhos

Lavar imediatamente com muita água. Chamar imediatamente um médico.

Ingestão

Remover o produto da boca. Beber imediatamente 1 ou 2 copos de água ou leite. Consultar o médico.

Auto-protecção da pessoa que presta os primeiros socorros:

Considerar uso de equipamento de protecção individual como indicado na subsecção 8.2.

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

Provoca irritação.

Contacto com a pele

Em uso normal é improvável que haja irritação.

Contacto com os olhos

Provoca forte irritação.

Ingestão

Provoca irritação.

Sensibilização

Pode provocar uma reacção alérgica.

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 seção 11.

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

Dióxido de carbono. Pó seco. Jacto de água. Combater os fogos maiores com jacto de água pulverizado ou espuma resistente ao álcool.

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

Usar um equipamento protector para os olhos/face.

6.2 Precauções a nível ambiental

Não permitir que alcance sistemas de esgotos, águas de superfície ou subterrâneas. Não permitir que alcance o solo/terreno para cultivo. Diluir com muita água. Informar as autoridades responsáveis, caso o produto concentrado alcance esgotos, águas de superfície e subterrâneas ou o solo/terreno para cultivo.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Absorver com material inerte (areia, diatomite, aglutinantes universais, serradura).

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****Informação para um manuseamento seguro**

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Não misturar com outros produtos excepto recomendado pela Diversey. Para informação sobre higiene geral no local de trabalho ver a subsecção 8.2. Para controlos de exposição ambiental ver a subsecção 8.2. Para materiais incompatíveis ver a subsecção 10.5.

Prevenção contra o fogo e a explosão

Não requer precauções especiais.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Requisitos para armazéns/instalações:**

Segundo as normas locais e nacionais.

Armazenagem combinada de diferentes produtos em armazéns / instalações:

Segundo as normas locais e nacionais. Para materiais incompatíveis ver a subsecção 10.5.

Condições básicas de armazenamento

Armazenar no recipiente original. Manter o recipiente bem fechado. Para condições a evitar ver a subsecção 10.4.

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
ftalato de dietilo	5 mg/m ³		

Valores limite biológicos, se disponíveis:

Procedimentos recomendados de monitorização, se disponíveis:

Good Sense Vert J-Flex

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

Valores DNEL/DMEL e PNEC

Exposição humana

DNEL exposição oral- ConsumidorI (mg/kg pc)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistêmicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistêmicos - Longo prazo
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos sulfônicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	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
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2-(4-terc-butilbenzil)próionaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	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
undecano-4-olida	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL - 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)
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos sulfônicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	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
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2-(4-terc-butilbenzil)próionaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	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
undecano-4-olida	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL 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)
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos sulfônicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	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
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2-(4-terc-butilbenzil)próionaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	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
undecano-4-olida	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

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

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistêmicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistêmicos - Longo prazo
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos sulfônicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	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
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

Good Sense Vert J-Flex

2-(4-terc-butilbenzil)próprionaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	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
undecano-4-olida	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL exposição por inalação - Consumidor (mg/m³)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	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
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2-(4-terc-butilbenzil)próprionaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	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
undecano-4-olida	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
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	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
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2-(4-terc-butilbenzil)próprionaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	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
undecano-4-olida	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

Exposição ambiental - PNEC, continua

Constituinte(s)	Sedimentos, água doce (mg/kg)	Sedimentos, marinhos (mg/kg)	Solo (mg/kg)	Ar (mg/m ³)
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	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
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2-(4-terc-butilbenzil)próprionaldeído	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	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
undecano-4-olida	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

8.2 Controlo de exposição**Medidas gerais de saúde e segurança**

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Evitar o contacto com os olhos.

Good Sense Vert J-Flex

A seguinte informação aplica-se aos usos indicados na subsecção 1.2
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:	Se o produto for diluído por um sistema de doseamento específico não haverá risco de salpicos ou contacto directo com a pele, não é necessário equipamento de protecção pessoal como descrito nesta secção.
Controlos organizacionais adequados:	Evitar contacto directo e/ou onde houver possibilidade de salpicos. Formar os funcionários.
Equipamento de protecção pessoal	
Protecção dos olhos/cara:	Óculos de segurança ou óculos de protecção (EN166).
Protecção das mãos:	Enxaguar e secar as mãos após manuseamento do produto. Em caso de contacto prolongado torna-se necessário protecção para a pele
Protecção do corpo:	Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.
Protecção respiratória:	Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais
Controlos de exposição ambiental:	Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto diluído :

Concentração máxima recomendada (%): 2

Controlos técnicos adequados:	Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.
Controlos organizacionais adequados:	Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.
Equipamento de protecção pessoal	
Protecção dos olhos/cara:	Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.
Protecção das mãos:	Enxaguar e secar as mãos após manuseamento do produto. Em caso de contacto prolongado torna-se necessário protecção para a pele
Protecção do corpo:	Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.
Protecção respiratória:	Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais
Controlos de exposição ambiental:	Em condições normais de uso não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido
Cor	Transparente Verde
Odor	Perfumado
pH:	≈ 8 (puro)
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição (°C):	Não determinado
Ponto de inflamação (°C):	Não aplicável.
Inflamabilidade	Não inflamável.
Peso específico:	1.01 g/cm ³ (20°C)
Solubilidade em/Miscibilidade com	Água Totalmente miscível
Propriedades explosivas	Não explosivo.
Propriedades oxidantes:	Não é oxidante.

9.2 Outras informações

Não disponível outra informação relevante

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 Reactividade

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

10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais de armazenamento e uso.

10.3 Possibilidade de reacções 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

Good Sense Vert J-Flex

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

Misturas

Dados não disponíveis para a mistura

: 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)
alquil álcool etoxilado	LD ₅₀	500 - 2000	Ratazana	OECD 423 (EU B.1 tris)	
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)próionaldeído		Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			
undecano-4-olida		Dados não disponíveis			

Toxicidade aguda por via cutânea

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)próionaldeído		Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			
undecano-4-olida		Dados não disponíveis			

Good Sense Vert J-Flex

Toxicidade aguda por inalação

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído		Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hydrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			
undecano-4-olida		Dados não disponíveis			

Irritação e corrosão

Corrosão e irritação cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
alquil álcool etoxilado	Não irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído	Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hydrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis			
undecano-4-olida	Dados não disponíveis			

Irritação/corrosão ocular

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
alquil álcool etoxilado	Danos graves	Coelho	Método não disponível	
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			

Good Sense Vert J-Flex

2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído	Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis			
undecano-4-olida	Dados não disponíveis			

Irritação e corrosão respiratória

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído	Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis			
undecano-4-olida	Dados não disponíveis			

Sensibilização

Sensibilização cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído	Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis			
undecano-4-olida	Dados não disponíveis			

Good Sense Vert J-Flex

Sensibilização por inalação

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído	Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis			
undecano-4-olida	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
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis				
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis				
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído		Dados não disponíveis				
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis				
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis				
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis				
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis				
undecano-4-olida		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
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis				
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis				
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				

Good Sense Vert J-Flex

alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído		Dados não disponíveis				
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis				
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis				
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis				
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis				
undecano-4-olida		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
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis				
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis				
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído		Dados não disponíveis				
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis				
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis				
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis				
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis				
undecano-4-olida		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
alquil álcool etoxilado			Dados não disponíveis					
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio			Dados não disponíveis					
ftalato de dietilo			Dados não disponíveis					
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo			Dados não disponíveis					
acetato de 2-terc-butilciclohexilo			Dados não disponíveis					
alfa-hexilcinamaldeído			Dados não disponíveis					
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído			Dados não disponíveis					
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano			Dados não disponíveis					
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona			Dados não disponíveis					
1'-acetonaftona			Dados não disponíveis					

Good Sense Vert J-Flex

ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos			Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-en o-1-carbaldeído			Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo			Dados não disponíveis				
undecano-4-olida			Dados não disponíveis				

Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade na reprodução)

Dados da mistura

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Dados da substância, quando relevantes e disponíveis, encontram-se listados abaixo

Carcinogenicidade

Constituinte(s)	Efeitos
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis
2-(4-terc-butilbenzil)pró pionaldeído	Dados não disponíveis
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis
2,4-dimetilciclohex-3-en o-1-carbaldeído	Dados não disponíveis
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis
undecano-4-olida	Dados não disponíveis

Mutagenicidade

Constituinte(s)	Resultado (in-vitro)	Método (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método (in-vivo)
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
2-(4-terc-butilbenzil)pró pionaldeído	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
2,4-dimetilciclohex-3-en o-1-carbaldeído	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	

Good Sense Vert J-Flex

heptanoato de alilo	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
undecano-4-olida	Dados não disponíveis		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
alquil álcool etoxilado			Dados não disponíveis				
ácidos sulfônicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio			Dados não disponíveis				
ftalato de dietilo			Dados não disponíveis				
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo			Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo			Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído			Dados não disponíveis				
2-(4-terc-butilbenzil)pró pionaldeído			Dados não disponíveis				
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano			Dados não disponíveis				
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona			Dados não disponíveis				
1'-acetonaftona			Dados não disponíveis				
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hydrogenados, ésteres metílicos			Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-en o-1-carbaldeído			Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo			Dados não disponíveis				
undecano-4-olida			Dados não disponíveis				

Potencial efeitos adversos na saúde e sintomas

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

SEÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Misturas

Dados não disponíveis para mistura.

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)
alquil álcool etoxilado	LC ₅₀	1 - 10	Leuciscus idus	Método não disponível	96
ácidos sulfônicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)pró pionaldeído		Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hydrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis			

Good Sense Vert J-Flex

2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			
undecano-4-olida		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
alquil álcool etoxilado	EC ₅₀	1 - 10	Não especificado	Método não disponível	48
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído		Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			
undecano-4-olida		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- algas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
alquil álcool etoxilado	EC ₅₀	1 - 10	Not specified	Método não disponível	72
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído		Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			
undecano-4-olida		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- espécies marinhas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis			

Good Sense Vert J-Flex

ftalato de dietilo		Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)próionaldeído		Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			
undecano-4-olida		Dados não disponíveis			

Impacto em estações de águas residuais - toxicidade para bactérias

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Inóculo	Método	Tempo de exposição
alquil álcool etoxilado	EC ₁₀	> 10000	Lodo activado	DIN 38412 / Part 8	17 hora(s)
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)próionaldeído		Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis			
undecano-4-olida		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
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
ácidos sulfónicos,C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis				
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis				
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				
2-(4-terc-butilbenzil)próionaldeído		Dados não disponíveis				
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis				
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis				
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis				

Good Sense Vert J-Flex

ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis				
undecano-4-olida		Dados não disponíveis				

Toxicidade aquática a longo prazo - crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio		Dados não disponíveis				
ftalato de dietilo		Dados não disponíveis				
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo		Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo		Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído		Dados não disponíveis				
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído		Dados não disponíveis				
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano		Dados não disponíveis				
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona		Dados não disponíveis				
1'-acetonaftona		Dados não disponíveis				
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos		Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído		Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo		Dados não disponíveis				
undecano-4-olida		Dados não disponíveis				

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

Toxicidade terrestre

Toxicidade terrestre - minhocas, se disponível:

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

Toxicidade terrestre - pássaros, se disponível:

Toxicidade terrestre - insectos benéficos, se disponível:

Toxicidade terrestre - bactérias do solo, se disponível:

12.2 Persistência e degradabilidade**Degradação abioticamente**

Degradação abiótica - fotodegradação no ar, se disponível:

Degradação abiótica - hidrólise, se disponível:

Degradação abiótica - outros processos, se disponível:

Biodegradabilidade

Facilmente biodegradável - condições aeróbicas

Constituinte(s)	Inóculo	Método analítico	DT ₅₀	Método	Avaliação
alquil álcool etoxilado		CO ₂ produção	> 60 % em 28 dia(s)	OECD 301B	Facilmente biodegradável
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio					Dados não disponíveis
ftalato de dietilo					Dados não disponíveis
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo					Dados não disponíveis
acetato de 2-terc-butilciclohexilo					Dados não disponíveis
alfa-hexilcinamaldeído					Dados não disponíveis
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído					Dados não disponíveis
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano					Dados não disponíveis

Good Sense Vert J-Flex

1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona				Dados não disponíveis
1'-acetonaftona				Dados não disponíveis
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos				Dados não disponíveis
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído				Dados não disponíveis
heptanoato de alilo				Dados não disponíveis
undecano-4-olida				Dados não disponíveis

Facilmente biodegradável - anaeróbico e condições marinhas, se disponível:

Degradação em compartimento ambiental relevante, se disponível:

O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes.

12.3 Potencial de bioacumulação

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

Constituinte(s)	Valor	Método	Avaliação	Comentários
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis			
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis			
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Dados não disponíveis			
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis			
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis			
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído	Dados não disponíveis			
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis			
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis			
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis			
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis			
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis			
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis			
undecano-4-olida	Dados não disponíveis			

Factor de bioconcentração (BCF)

Constituinte(s)	Valor	Espécie	Método	Avaliação	Comentários
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis				
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis				
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis				
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis				
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído	Dados não disponíveis				
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis				
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etano-1-ona	Dados não disponíveis				
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis				

Good Sense Vert J-Flex

ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis				
undecano-4-olida	Dados não disponíveis				

12.4 Mobilidade no solo

Adsorção/dessorção para o solo ou sedimentos

Constituinte(s)	Coefficiente de adsorção Log Koc	Coefficiente de dessorção Log Koc(des)	Método	Tipo de solo/sedimento	Avaliação
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis				
ácidos sulfónicos, C13-17-sec-alcano, sais de sódio	Dados não disponíveis				
ftalato de dietilo	Dados não disponíveis				
propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Dados não disponíveis				
acetato de 2-terc-butilciclohexilo	Dados não disponíveis				
alfa-hexilcinamaldeído	Dados não disponíveis				
2-(4-terc-butilbenzil)própionaldeído	Dados não disponíveis				
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Dados não disponíveis				
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona	Dados não disponíveis				
1'-acetonaftona	Dados não disponíveis				
ácidos resínicos e ácidos de colofónia, hidrogenados, ésteres metílicos	Dados não disponíveis				
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dados não disponíveis				
heptanoato de alilo	Dados não disponíveis				
undecano-4-olida	Dados não disponíveis				

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

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

12.6 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** Eliminar de acordo com a legislação nacional ou local.**Lista Europeia de resíduos:** 20 01 29(*) - Detergentes contendo substâncias perigosas.**Embalagem vazia****Recomendações:** Eliminar de acordo com a legislação nacional ou local.**Produtos de limpeza adequados** Água, se necessário, com agentes de limpeza.**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA****14.1 Número ONU** Mercadorias não perigosas**14.2 Designação oficial de transporte da ONU** Mercadorias não perigosas**14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte** Mercadorias não perigosas

Classe: -

14.4 Grupo de embalagem Mercadorias não perigosas**14.5 Perigos para o ambiente** Mercadorias não perigosas**14.6 Precauções especiais para o utilizador** Mercadorias não perigosas**14.7 Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC** O produto não é transportado em cisternas.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Constituintes de acordo com o Regulamento de detergentes nº 648/2004 CE**

tensoactivos não-iónicos	5 - 15%
tensoactivos aniónicos	< 5%
perfumes, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional, Citral, Linalool, Limonene, Benzyl Alcohol, Benzisothiazolinone	

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 actual 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: MSDS4443

Versão 04

Revisão: 2012-09-05

Razão para a revisão:

Projecto totalmente ajustado de acordo com o Regulamento (CE) No 1907/2006, Anexo II

Texto completo das frases R, H e EUH mencionado na secção 3

- R41 - Risco de lesões oculares graves.
- R22 - Nocivo por ingestão.
- R38 - Irritante para a pele.
- R20 - Nocivo por inalação.
- R43 - Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
- R62 - Possíveis riscos de comprometer a fertilidade.
- R51/53 - Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
- R50/53 - Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
- R52/53 - Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
- R36/38 - Irritante para os olhos e pele.
- R21/22 - Nocivo em contacto com a pele e por ingestão.
- H302 - Nocivo por ingestão.
- H312 - Nocivo em contacto com a pele.
- H315 - Provoca irritação cutânea.
- H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H318 - Provoca lesões oculares graves.
- H319 - Provoca irritação ocular grave.
- H332 - Nocivo por inalação.
- H361 - Suspeito de afectar a fertilidade ou o nascituro por inalação.
- 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.

Abreviações e acrónimos:

- AISE - Associação Internacional de Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza
- DNEL - Níveis derivados de exposição sem efeitos
- EUH - CLP Frases de perigo específico
- PBT- Persistente, Biocumulável e Tóxico
- PNEC - Concentração previsível sem efeitos
- Número REACH - Número de registo REACH, sem parte específica do fornecedor
- mPmB - Muito persistente e muito biocumulável

Fim da Ficha de Dados de Segurança