

**Taski Jontec Eternum PS F2e**

Revisão: 2013-10-04

Versão: 01

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1 Identificador do produto****Designação comercial:** Taski Jontec Eternum PS F2e**1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas.****Usos identificados:**

Unicamente para uso profissional

AISE-P406 - Polimento/protecção; Processo manual

**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

CIAV - Centro de Informação Antivenenos - Tel: 808250143

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1 Classificação de substâncias ou misturas**

O produto não cumpre os critérios de classificação de acordo com a Directiva 1999/45/EC e correspondente legislação nacional.

**2.2 Elementos do rótulo****Frases de segurança:**

S51 - Utilizar somente em locais bem ventilados.

S 2 - Manter fora do alcance das crianças.

**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
(metil-2-metoxietoxi)propanol	252-104-2	34590-94-8	01-2119450011-60	-	-		3-10
álcool etoxilado	Polymer*	68131-39-5	[4]	Xn;R22 Xi;R41 N;R50	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Acute Tox. 4 (H302)		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. Obter cuidados médicos se o desconforto persistir.

## Taski Jontec Eternum PS F2e

<b>Contacto com a pele:</b>	Não são necessárias em condições normais de utilização. Enxaguar com muita água. Obter cuidados médicos se surgir irritação.
<b>Contacto com os olhos:</b>	Lavar imediatamente com muita água. Consultar o médico.
<b>Ingestão:</b>	Remover o produto da boca. Beber imediatamente 1 ou 2 copos de água ou leite. Em caso de ingestão de grande quantidade ou desenvolvimento dos sintomas, obter cuidados médicos.
<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>	É improvável que seja irritante ou nocivo em uso normal.
<b>Contacto com a pele:</b>	Em uso normal é improvável que haja irritação.
<b>Contacto com os olhos:</b>	Em uso normal é improvável que haja irritação.
<b>Ingestão:</b>	É improvável que seja nocivo excepto se ingerido em grande quantidade.
<b>Sensibilização:</b>	Efeitos não conhecidos.

**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. 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**

Assegurar ventilação adequada. Não respirar as poeiras ou vapores.

**6.2 Precauções a nível ambiental**

Não permitir que alcance sistemas de esgotos, águas de superfície ou subterrâneas. Diluir com muita água.

**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 Diversy. Utilizar apenas em áreas bem arejadas. 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. 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

## Taski Jontec Eternum PS F2e

Valor(es) limite no ar, se disponíveis:

Constituinte(s)	Valor(es) a longo prazo	Valor(es) a curto prazo	Valor(es) máximos
(metil-2-metoxietoxi)propanol	100 ppm	150 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 exposição oral- ConsumidorI (mg/kg pc)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	1.67
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL - Exposição dérmica - Trabalhador

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo (mg/kg pc)	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo (mg/kg pc)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	65
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL exposição dérmica - Consumidor

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo (mg/kg pc)	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo (mg/kg pc)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	15
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL - Exposição por inalação - Trabalhador (mg/m<sup>3</sup>)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	310
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL exposição por inalação - Consumidor (mg/m<sup>3</sup>)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	37.2
alquil álcool etoxilado	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)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	19	1.9	190	4168
alquil álcool etoxilado	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 <sup>3</sup> )
(metil-2-metoxietoxi)propanol	70.2	7.02	2.74	190
alquil álcool etoxilado	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. Utilizar apenas em áreas bem arejadas. Evitar o contacto com os olhos.

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:** 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:**

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 não diluído envolva o risco de salpicos.

## Taski Jontec Eternum PS F2e

**Protecção das mãos:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.  
**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.

**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:** Leitoso, Branco  
**Odor:** Produto específico  
**Limiar olfativo:** Não aplicável  
**pH:** ≈ 9 (puro)  
**Ponto de fusão/Ponto de congelação (°C):** Não determinado  
**Ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição (°C):** Não determinado

Dados da substância, ponto de ebulição

Constituinte(s)	Valor (°C)	Método	Pressão atmosférica (hPa)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	189.6	Método não disponível	1013
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis		

**Método / comentários**

**Ponto de inflamação (°C):** Não aplicável.  
**Combustão contínua:** Não determinado  
**Taxa de evaporação:** Não determinado  
**Inflamabilidade (sólido, gás):** Não determinado  
**Limite superior/inferior de inflamabilidade (%):** Não determinado

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

Constituinte(s)	Limite inferior (% vol)	Limite superior (% vol)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	1.1	14

**Método / comentários**

**Pressão de vapor:** Não determinado

Dados da substância, pressão de vapor

Constituinte(s)	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	5500	Método não disponível	20
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis		

**Método / comentários**

**Densidade do vapor:** Não determinado  
**Densidade relativa:** 1.04 g/cm<sup>3</sup> (20°C)  
**Solubilidade em/Miscibilidade com Água** Totalmente miscível

Dados da substância, solubilidade em água

Constituinte(s)	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Solúvel	Método não disponível	20
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis		

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

**Método / comentários**

**Temperatura de auto-ignição:** Não determinado  
**Temperatura de decomposição:** Não determinado  
**Viscosidade:** Não determinado  
**Propriedades explosivas:** Não explosivo.  
**Propriedades oxidantes:** Não é oxidante.

**9.2 Outras informações**

**Tensão superficial (N/m):** Não determinado  
**Corrosão para metais**  
**(de acordo com a regulamentação IMDG/ADR):** Não determinado

Dados da substância, constante de dissociação, se disponível

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade**

**10.1 Reactividade**

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

**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**

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)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	LD <sub>50</sub>	> 4000	Ratazana	método não disponível	
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			

Toxicidade aguda por via cutânea

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	LD <sub>50</sub>	9510	Coelho	método não disponível	
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			

Toxicidade aguda por inalação

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
(metil-2-metoxietoxi)propanol		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			

**Irritação e corrosão**

Corrosão e irritação cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Não irritante		método não disponível	
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			

Irritação/corrosão ocular

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Não corrosivo ou irritante		Método não disponível	
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			

Irritação e corrosão respiratória

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			

**Sensibilização**

## Taski Jontec Eternum PS F2e

## Sensibilização cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Não sensibilizante		método não disponível	
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			

## Sensibilização por inalação

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	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
(metil-2-metoxietoxi)propanol		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		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
(metil-2-metoxietoxi)propanol		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		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
(metil-2-metoxietoxi)propanol		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		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
(metil-2-metoxietoxi)propanol			Dados não disponíveis					
alquil álcool etoxilado			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
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, resultado dos testes negativo.
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis

## Mutagenicidade

Constituinte(s)	Resultado (in-vitro)	Método (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método (in-vivo)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Nenhuma evidência de mutagenicidade, resultados do teste foram negativos	método não disponível	Dados não disponíveis	
alquil álcool etoxilado	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
(metil-2-metoxietoxi)propanol		Toxicidade para o desenvolvimento	Dados não disponíveis				Não existem evidências na toxicidade da reprodução
alquil álcool etoxilado			Dados não disponíveis				

## Taski Jontec Eternum PS F2e

**Potencial efeitos adversos na saúde e sintomas**

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

**SECÇÃO 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)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	LC <sub>50</sub>	> 1000	Poecilia reticulata	Método não disponível	96
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	EC <sub>50</sub>	1919	Daphnia magna Straus	Método não disponível	48
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- algas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
(metil-2-metoxietoxi)propanol	EC <sub>50</sub>	> 969	Selenastrum capricornutum	Método não disponível	72
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- espécies marinhas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)
(metil-2-metoxietoxi)propanol		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			

Impacto em estações de águas residuais - toxicidade para bactérias

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Inóculo	Método	Tempo de exposição
(metil-2-metoxietoxi)propanol	EC <sub>10</sub>	4168	Pseudomonas	Método não disponível	
alquil álcool etoxilado		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
(metil-2-metoxietoxi)propanol		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				

Toxicidade aquática a longo prazo - crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
(metil-2-metoxietoxi)propanol	NOEC	> 0.5	Daphnia magna	Método não disponível	22 dia(s)	
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				

Toxicidade em meio aquático para outros organismos bentônicos 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
(metil-2-metoxietoxi)propanol		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				

**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:

Constituinte(s)	Tempo de vida médio	Método	Avaliação	Comentários
(metil-2-metoxietoxi)propanol	< 1 dia(s)	Método não disponível	Rapidamente fotodegradável	

Degradação abiótica - hidrólise, se disponível:

Degradação abiótica - outros processos, se disponível:

**Biodegradabilidade**

Facilmente biodegradável - condições aeróbicas

Constituinte(s)	Inóculo	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Avaliação
(metil-2-metoxietoxi)propanol		Diminuição do oxigénio	75 % em 28 dia(s)	OECD 301F	Facilmente biodegradável
alquil álcool etoxilado					Dados não disponíveis

Facilmente biodegradável - anaeróbico e condições marinhas, se disponível:

Degradação em compartimento ambiental relevante, se disponível:

**12.3 Potencial de bioacumulação**Coeficiente de divisão n-octanol/água (log K<sub>ow</sub>)

Constituinte(s)	Valor	Método	Avaliação	Comentários
(metil-2-metoxietoxi)propanol	1.01	Método não disponível	Baixo potencial para bioacumulação	
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			

Factor de bioconcentração (BCF)

Constituinte(s)	Valor	Espécie	Método	Avaliação	Comentários
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado	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
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Dados não disponíveis				Potencial elevado para mobilidade no solo
alquil álcool etoxilado	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:** 16 03 06 - Resíduos orgânicos não abrangidos em 16 03 05.**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****Authorisations or restrictions (Regulation (EC) No 1907/2006, Title VII respectively Title VIII):** Não aplicável.**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:** MS1001019**Versão:** 01**Revisão:** 2013-10-04**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:**

- R50 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- R41 - Risco de lesões oculares graves.
- R22 - Nocivo por ingestão.
- H302 - Nocivo por ingestão.
- H318 - Provoca lesões oculares graves.
- H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

**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**