

**Taski Jontec Omnistrip F1e**

Revisão: 2012-12-05

Versão 04

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1 Identificador do produto**

Designação comercial: Taski Jontec Omnistrip F1e

**1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas.****Usos identificados:**

Unicamente para uso profissional

AISE-P404 - Decapante de pavimentos; Processo manual

AISE-P405 - Decapante de pavimentos; Processo semi-automático

**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.

**Outras informações no rótulo:**

Ficha de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.

**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
2-(2-butoxi)etanol	203-961-6	112-34-5	01-2119475104-44	Xi; R36	Eye Irrit. 2 (H319)		10-20
metil-1H-benzotriazole	249-596-6	29385-43-1	Dados não disponíveis	Xn,N; R20/22-36-52/53	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1

## Taski Jontec Omnistrip F1e

\* 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, paragrafo 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.

#### Contacto com a pele

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

#### Contacto com os olhos

Lavar imediatamente com muita água. Consultar o médico.

#### Ingestão

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.

#### 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

É improvável que seja irritante ou nocivo em uso normal.

#### Contacto com a pele

Em uso normal é improvável que haja irritação.

#### Contacto com os olhos

Em uso normal é improvável que haja irritação.

#### Ingestão

É improvável que seja nocivo excepto se ingerido em grande quantidade.

#### Sensibilização

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 Diversey. 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.

## Taski Jontec Omnistrip F1e

**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

Valor(es) limite no ar, se disponíveis:

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- Consumidorl (mg/kg pc)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
2-(2-butoxietóxi)etanol	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	1.25
metil-1H-benzotriazole	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)
2-(2-butoxietóxi)etanol	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	20
metil-1H-benzotriazole	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)
2-(2-butoxietóxi)etanol	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	10
metil-1H-benzotriazole	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
2-(2-butoxietóxi)etanol	101.2	Dados não disponíveis	67.5	67.5
metil-1H-benzotriazole	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
2-(2-butoxietóxi)etanol	50.6	Dados não disponíveis	34	34
metil-1H-benzotriazole	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
2-(2-butoxietóxi)etanol	1	0.1	3.9	200
metil-1H-benzotriazole	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> )
2-(2-butoxietóxi)etanol	4	0.4	0.4	Dados não disponíveis
metil-1H-benzotriazole	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.

## Taski Jontec Omnistrip F1e

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.

**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:** Transparente Incolor

**Odor:** Ligeiramente perfumado

**Limiar olfactivo:** Não aplicável.

**pH:** ≈ 8 (puro)

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

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

**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

**Pressão de vapor:** Não determinado

**Densidade do vapor:** Não determinado

**Densidade relativa:** 1.00 g/cm<sup>3</sup> (20°C)

**Solubilidade em/Miscibilidade com Água:** Totalmente miscível

**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

**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**

## Taski Jontec Omnistrip F1e

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)
2-(2-butoxietóxi)etanol	LD <sub>50</sub>	6580	Ratazana	método não disponível	
metil-1H-benzotriazole	LD <sub>50</sub>	720	Ratazana	método não disponível	

Toxicidade aguda por via cutânea

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
2-(2-butoxietóxi)etanol	LD <sub>50</sub>	4120	Coelho	método não disponível	
metil-1H-benzotriazole	LD <sub>50</sub>	> 2000	Coelho	método não disponível	

Toxicidade aguda por inalação

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
2-(2-butoxietóxi)etanol		Dados não disponíveis			
metil-1H-benzotriazole		Dados não disponíveis			

**Irritação e corrosão**

Corrosão e irritação cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
2-(2-butoxietóxi)etanol	Irritação ligeira	Coelho	método não disponível	
metil-1H-benzotriazole	Não irritante	Coelho	método não disponível	

Irritação/corrosão ocular

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
2-(2-butoxietóxi)etanol	Irritante	Coelho	Método não disponível	
metil-1H-benzotriazole	Não corrosivo ou irritante	Coelho	Método não disponível	

Irritação e corrosão respiratória

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
2-(2-butoxietóxi)etanol	Dados não disponíveis			
metil-1H-benzotriazole	Dados não disponíveis			

**Sensibilização**

Sensibilização cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
2-(2-butoxietóxi)etanol	Não sensibilizante	Porquinho da Índia	método não disponível	
metil-1H-benzotriazole	Não sensibilizante	Porquinho da Índia	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

## Taski Jontec Omnistrip F1e

## Sensibilização por inalação

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
2-(2-butoxietóxi)etanol	Dados não disponíveis			
metil-1H-benzotriazole	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
2-(2-butoxietóxi)etanol		Dados não disponíveis				
metil-1H-benzotriazole		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
2-(2-butoxietóxi)etanol		Dados não disponíveis				
metil-1H-benzotriazole		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
2-(2-butoxietóxi)etanol		Dados não disponíveis				
metil-1H-benzotriazole		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
2-(2-butoxietóxi)etanol			Dados não disponíveis					
metil-1H-benzotriazole			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
2-(2-butoxietóxi)etanol	Dados não disponíveis
metil-1H-benzotriazole	Dados não disponíveis

## Mutagenicidade

Constituinte(s)	Resultado (in-vitro)	Método (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método (in-vivo)
2-(2-butoxietóxi)etanol	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
metil-1H-benzotriazole	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
2-(2-butoxietóxi)etanol			Dados não disponíveis				
metil-1H-benzotriazole			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.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

## Taski Jontec Omnistrip F1e

**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)
2-(2-butoxi)etanol	LC <sub>50</sub>	> 100	Peixe	Método não disponível	
metil-1H-benzotriazole	LC <sub>50</sub>	25.5	Pimephales promelas	Método não disponível	96

Toxicidade aquática a curto prazo- crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
2-(2-butoxi)etanol	EC <sub>50</sub>	> 100	Daphnia magna Straus	DIN 38412, Parte 11	48
metil-1H-benzotriazole	EC <sub>50</sub>	> 37.6	Daphnia magna Straus	Método não disponível	48

Toxicidade aquática a curto prazo- algas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
2-(2-butoxi)etanol	EC <sub>50</sub>	> 100	Desmodesmus subspicatus	Método não disponível	
metil-1H-benzotriazole	IC <sub>50</sub>	62	Desmodesmus subspicatus	Método não disponível	72

Toxicidade aquática a curto prazo- espécies marinhas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)
2-(2-butoxi)etanol		Dados não disponíveis			
metil-1H-benzotriazole		Dados não disponíveis			

Impacto em estações de águas residuais - toxicidade para bactérias

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Inóculo	Método	Tempo de exposição
2-(2-butoxi)etanol	EC <sub>10</sub>	1170	Pseudomonas	Método não disponível	16 hora(s)
metil-1H-benzotriazole	EC <sub>50</sub>	330		OECD 209	

**Toxicidade aquática a longo prazo**

Toxicidade aquática a longo prazo - peixes

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
2-(2-butoxi)etanol		Dados não disponíveis				
metil-1H-benzotriazole		Dados não disponíveis				

Toxicidade aquática a longo prazo - crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
2-(2-butoxi)etanol		Dados não disponíveis				
metil-1H-benzotriazole	NOEC	18.4	Daphnia magna	Método não disponível	21 dia(s)	

Toxicidade em meio aquático para outros organismos bentônicos 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:

## Taski Jontec Omnistrip F1e

**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 <sub>50</sub>	Método	Avaliação
2-(2-butoxietóxi)etanol			76% em 28 dia(s)	OECD 301D	Facilmente biodegradável
metil-1H-benzotriazole			4% em 28 dia(s)	OECD 301C	Não rapidamente biodegradável.

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**

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

Constituinte(s)	Valor	Método	Avaliação	Comentários
2-(2-butoxietóxi)etanol	0.56	Método não disponível	Não é esperada bioacumulação	
metil-1H-benzotriazole	2.1	Método não disponível	Baixo potencial para bioacumulação	

Factor de bioconcentração (BCF)

Constituinte(s)	Valor	Espécie	Método	Avaliação	Comentários
2-(2-butoxietóxi)etanol	Dados não disponíveis				
metil-1H-benzotriazole	Dados não disponíveis				

**12.4 Mobilidade no solo**

Adsorção/dessorção para o solo ou sedimentos

Constituinte(s)	Coeficiente de adsorção Log Koc	Coeficiente de dessorção Log Koc(des)	Método	Tipo de solo/sedimento	Avaliação
2-(2-butoxietóxi)etanol	Dados não disponíveis				Potencial de mobilidade em solos, solubilidade em água
metil-1H-benzotriazole	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 30 - Detergentes não abrangidos em 20 01 29.

**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: -

## Taski Jontec Omnistrip F1e

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%

perfumes

**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:** MSDS5999

**Versão** 04

**Revisão:** 2012-12-05

**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**

- R36 - Irritante para os olhos.
- R52/53 - Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
- R20/22 - Nocivo por inalação e ingestão.
- H302 - Nocivo por ingestão.
- H319 - Provoca irritação ocular grave.
- H332 - Nocivo por inalação.
- 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**