

**Room Care R10-Plus Pur-Eco**

Revisão: 2012-11-15

Versão 01

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1 Identificador do produto****Designação comercial:** Room Care R10-Plus Pur-Eco**1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas.****Usos identificados:**

Unicamente para uso profissional

AISE-P401 - Limpeza de pavimentos; Processo semi-automático

AISE-P403 - Limpeza de pavimentos; 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**

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  
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
alquil álcool alcoxilato	Polymer*	9038-95-3	[4]	Xn; R22	Acute Tox. 4 (H302)		3-10
alquil álcool etoxilado	Polymer*	69011-36-5	[4]	Xn; R22-41	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302)		3-10

\* 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**

## Room Care R10-Plus Pur-Eco

**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

<b>Inalação</b>	Afastar de fontes de exposição. Obter cuidados médicos se o desconforto persistir.
<b>Contacto com a pele</b>	Não são necessárias em condições normais de utilização. Obter cuidados médicos se surgir irritação. Enxaguar com muita água.
<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 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**

Não são necessárias medidas especiais.

**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. 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**

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
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
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)
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
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)
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
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
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
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
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
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
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
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> )
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
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. Evitar o contacto com os olhos.

A seguinte informação aplica-se aos usos indicados na subsecção 1.2

Se desponível, 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.

## Room Care R10-Plus Pur-Eco

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

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

*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 Verde  
**Odor:** Ligeiramente perfumado  
**Limiar olfactivo:** Não aplicável.  
**pH:** ≈ 8 (puro)  
**Melting point/freezing point (°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:** 1.01 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**

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)
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	LD <sub>50</sub>	500 - 2000	Ratazana	OECD 423 (EU B.1 tris)	

Toxicidade aguda por via cutânea

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			

Toxicidade aguda por inalação

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			

**Irritação e corrosão**

Corrosão e irritação cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	Não irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	

Irritação/corrosão ocular

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	Danos graves	Coelho	Método não disponível	

Irritação e corrosão respiratória

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição

alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			

**Sensibilização**

Sensibilização cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			

Sensibilização por inalação

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
alquil álcool alcoxilato	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
alquil álcool alcoxilato		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
alquil álcool alcoxilato		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
alquil álcool alcoxilato		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
alquil álcool alcoxilato			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
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis

Mutagenicidade

Constituinte(s)	Resultado (in-vitro)	Método (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método (in-vivo)
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis		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
alquil álcool alcoxilato			Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado			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****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 alcoxilato		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	LC <sub>50</sub>	1 - 10	Leuciscus idus	Método não disponível	96

Toxicidade aquática a curto prazo- crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	EC <sub>50</sub>	1 - 10	Não especificado	Método não disponível	48

Toxicidade aquática a curto prazo- algas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	EC <sub>50</sub>	1 - 10	Not specified	Método não disponível	72

Toxicidade aquática a curto prazo- espécies marinhas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)
alquil álcool alcoxilato		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
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	EC <sub>10</sub>	> 10000	Lodo activado	DIN 38412 / Part 8	17 hora(s)

**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 alcoxilato		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
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				

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:

**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
alquil álcool alcoxilato					Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado		CO <sub>2</sub> produção	> 60 % em 28 dia(s)	OECD 301B	Facilmente 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
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			

Factor de bioconcentração (BCF)

Constituinte(s)	Valor	Espécie	Método	Avaliação	Comentários
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado	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
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis				
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: 20 01 30 - Detergentes não abrangidos em 20 01 29.

Embalagem vazia

## Room Care R10-Plus Pur-Eco

**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**

**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  
 tensoactivos aniónicos, sabão  
 perfumes, Glutaral

5 - 15%  
 < 5%

**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:** MS1000689

**Versão** 01

**Revisão:** 2012-11-15

**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**

- R22 - Nocivo por ingestão.
- R41 - Risco de lesões oculares graves.
- H302 - Nocivo por ingestão.
- H318 - Provoca lesões oculares graves.

**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**