



Conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2015/830

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CIF Nature Casa de Banho - Anticalcário

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

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto : CIF Nature Casa de Banho - Anticalcário
Código do produto : 68166558
Descrição do produto : Spray de Limpeza de Casa-de-Banho
Tipo do produto : Líquido
Outros meios de identificação : Não disponível.

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas
Utilizações pelos consumidores

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Unilever FIMA, Lda.
Largo Monterroio Mascarenhas , 1
1099-081
Lisboa
PORTUGAL
(+351) 213 892 142 (disponível apenas em Horário Laboral)

Endereço electrónico da pessoa responsável por este SDS : ULJM.infotecnica@unilever.com

Contacto nacional

Não disponível.

1.4 Número de telefone de emergência

Órgão consultor nacional/Centro Antivenenos

Número de telefone : Telefone do Centro de Informação Antivenenos (CIAV) do INEM: 800 250 250. Horário de Funcionamento: 24 h.

Fornecedor

Versão: 1.0 **Data de lançamento/Data da** **Data da edição**
revisão: 27.01.2020 **anterior:** 00.00.0000

Número de telefone : (+351) 213 892 142 (disponível apenas em Horário Laboral)
Horas de funcionamento : -
Limitações da informação : Não disponível.

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Não classificado.

O produto não está classificado como perigoso de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008, com as alterações que lhe foram introduzidas.

Ingredientes de toxicidade desconhecida : Percentagem da mistura constituída de ingrediente(s) de toxicidade desconhecida: 0 %
Ingredientes de ecotoxicidade desconhecida : Percentagem da mistura constituída de ingrediente(s) de perigos desconhecidos para o ambiente aquático: 0 %

Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das frases R ou das declarações H acima referidas.
Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.

2.2 Elementos do rótulo

Palavra-sinal : Sem palavra-sinal.
Advertências de perigo : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Recomendações de prudência

Geral : AISE 1: Manter fora do alcance das crianças.
Prevenção : AISE 2 :Evitar o contacto com os olhos. Em caso de contacto com os olhos, lavar abundantemente com água.
Resposta : Não é aplicável.
Armazenamento : Não é aplicável.
Eliminação : Não é aplicável.
Ingredientes perigosos : Não é aplicável.
Elementos de etiquetagem suplementares : Contém mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona,
Pode provocar uma reacção alérgica.
Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas : Não é aplicável.

Data de lançamento/Data da

Versão: 1.0

revisão: 27.01.2020

Data da edição

anterior: 00.00.0000

substâncias perigosas, misturas
e artigos

Exigências especiais de embalagem

Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças : Não é aplicável.
Aviso táctil de perigo : Não é aplicável.

2.3 Outros perigos

A substância cumpre os critérios de classificação como PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII : Não é aplicável.

A substância cumpre os critérios de classificação como mPmB de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII : Não é aplicável.
Outros perigos que não resultam em classificação : Não disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Substância/Preparação : Mistura

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	%	Classificação		Tipo
				Regulamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	
sulfato de sódio e dodecilo	RRN : 01-2119489461-32 CE (Comunidade Europeia) : 205-788-1 CAS : 151-21-3	>=3 - <=5		Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 20 - 100 % Eye Dam./Irrit. 2, H319 10 - 20 % Aquatic Chronic 3, H412	[1]
ácido cítrico	RRN : 01-2119457026-42 CE (Comunidade Europeia) : 201-069-1 CAS : 5949-29-1	>=1 - <=3		Eye Dam./Irrit. 2, H319	[1]

Data de lançamento/Data da

Data da edição

Versão: 1.0

revisão: 27.01.2020

anterior: 00.00.0000

mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona	CE (Comunidade Europeia) : 611-341-5 CAS : 55965-84-9	>0 - <0,001		Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam./Irrit. 2, H319 0,06 - 0,6 % Acute Tox. 3, H301 Skin Sens. 1, H317 0,0015 - 100 % Skin Corr./Irrit. 1C, H314 0,6 - 100 % Eye Dam./Irrit. 1, H318 0,6 - 100 % Aquatic Chronic 1, H410 M: 100 Aquatic Acute 1, H400 M: 100 EUH071 -, EUH071	[1]
---	---	-------------	--	--	-----

Tipo

- [1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente
- [2] Substância com limite de exposição em local de trabalho
- [3] A substância cumpre os critérios de classificação como PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII
- [4] A substância cumpre os critérios de classificação como mPmB de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Substância que suscite preocupações equivalentes

Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das frases R ou das declarações H acima referidas. Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, consequentemente, requeira menção especial nesta secção.

O(s) limite(s) de exposição ocupacional, se disponíveis, encontram-se indicados na secção 8. Por razões de confidencialidade, os níveis dos componentes listados na Secção 3 são dados em gama de percentagens. Os valores não refletem potenciais variações na composição desta formulação, mas são usados apenas para mascarar os níveis exactos dos componentes, informação que consideramos ser da nossa propriedade. A classificação atribuída nas Secções 2 e 15 refletem a exacta composição desta mistura.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Contacto com os olhos** : Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão a ser usadas lentes de contacto e nesse caso remove-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
- Inalação** : Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.
- Contacto com a pele** : Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.
- Ingestão** : Lave a boca com água. Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Data de lançamento/Data da

Data da edição

Versão: 1.0

revisão: 27.01.2020

anterior: 00.00.0000

- Se o material for engolido e a pessoa exposta estiver consciente, forneça pequenas quantidades de água para beber. Não provocar o vômito exceptuando o caso de haver diretrizes do pessoal médico. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.
- Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros** : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Contacto com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Inalação : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Contacto com a pele : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contacto com os olhos** : Não há dados específicos.
Inalação : Não há dados específicos.
Contacto com a pele : Não há dados específicos.
Ingestão : Não há dados específicos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Anotações para o médico** : Tratar sintomaticamente. Contacte um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
Tratamentos específicos : Não requer um tratamento específico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios de extinção adequados** : Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
Meios de extinção inadequados : Nenhuma conhecida.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigos provenientes da substância ou mistura** : Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar.
Produtos perigosos da decomposição térmica : Não há dados específicos.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Acções de protecção especiais para bombeiros** : Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada.
Equipamento especial de protecção para o pessoal : Os bombeiros devem usar equipamentos de protecção adequados e usar um aparelho respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. O vestuário para as

destacado para o combate a incêndios	: pessoas envolvidas no combate a incêndios (incluindo capacetes, botas protectoras e luvas) em conformidade com a Norma Europeia EN 469 proporciona um nível básico de protecção no caso de incidentes químicos.
Informação adicional	: Não disponível.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência	: Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Vestir equipamento de protecção individual apropriado.
Para o pessoal responsável pela resposta à emergência	: Caso seja necessário vestuário especializado para lidar com o derrame, anotar todas as informações indicadas na Secção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não responsável pelas medidas de emergência".

6.2 Precauções a nível ambiental : Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar).

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Derramamento de pequenas proporções	: Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.
Derramamento de grande escala	: Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Impeça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. Lave o produto derramado e elimine-o através de uma estação de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma: Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomáceas, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a regulamentação local. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.

6.4 Remissão para outras secções : Consultar a Secção 1 para informações sobre contactos de emergência.
Consultar a Secção 8 para informações sobre o equipamento de protecção individual apropriado.
Consultar a Secção 13 para mais informações sobre tratamento de resíduos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

- Medidas de proteção** : Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8).
- Recomendações gerais sobre higiene ocupacional** : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar de acordo com a regulamentação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Secção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

- Recomendações** : Não disponível.
- Soluções específicas para o sector industrial** : Não disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de exposição ocupacional

Não é conhecido o valor limite de exposição.

- Procedimentos de monitorização recomendados** : Se este produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser necessário monitorizar o pessoal, a atmosfera do local de trabalho ou a monitorização biológica para determinar a eficácia da ventilação ou outras medidas de controlo, e/ou a necessidade de utilizar equipamento de proteção respiratória. Deve ser feita menção às normas de monitorização, como as seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a apreciação da exposição por inalação a agentes químicos por comparação com valores-limite e estratégia de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosferas dos locais de trabalho - Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição de agentes químicos) Será ainda necessária a referência a documentos nacionais de orientação para a determinação de substâncias perigosas.

Resumo DNEL/DMEL : Não disponível.

Resumo PNEC : Não disponível.

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados : Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

Medidas de proteção individual

Medidas de Higiene : Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

Proteção ocular/facial : Óculos de segurança que obedecem a um padrão de aprovação deveriam ser usados quando o risco da determinação de taxa indicar que isto é necessário para evitar a exposição de líquidos salpicados, pulverizados, gases ou poeiras. Se o contacto for possível, deve utilizar-se a seguinte protecção, a não ser que a avaliação indique um maior grau de protecção: óculos de segurança com protecções laterais.

Protecção da pele

Protecção das mãos : Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedecem a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário.

Protecção do corpo : O equipamento de protecção pessoal para o corpo deveria ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar.

Outra protecção da pele : O calçado adequado e quaisquer outras medidas de protecção da pele adequadas devem ser seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovados por um especialista antes do manuseamento deste produto.

Protecção respiratória : Com base no perigo e potencial de exposição, selecione um aparelho de respiração que cumpra a norma ou certificação apropriados. Os aparelhos de respiração devem ser usados de acordo com um programa de protecção respiratória a fim de assegurar a colocação adequada, a formação e outros aspetos importantes da utilização.

Controlo da exposição ambiental : As emissões provindas da ventilação ou do equipamento de trabalho devem ser verificadas para garantir que estão conforme as exigências da legislação de protecção ambiental. Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações de engenharia ao equipamento para reduzir as emissões para níveis aceitáveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

Data de lançamento/Data da

Versão: 1.0

revisão: 27.01.2020

Data da edição

anterior: 00.00.0000

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto	:	
Forma	:	Líquido
Cor	:	incolor
Odor	:	Característico.
Limiar olfativo	:	Não disponível.
pH	:	3,5 [Conc. (% p/p): 1.000 g/l]
Ponto de fusão/ponto de congelação	:	Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	:	Não disponível.
Ponto de inflamação	:	Não-inflamável.
Taxa de evaporação	:	Não disponível.
Inflamabilidade (sólido, gás)	:	Não disponível.
Densidade	:	1,0275 g/cm ³
Densidade aparente	:	Não disponível.
Tempo de combustão	:	Não disponível.
Taxa de combustão	:	Não disponível.
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	:	Inferior: Não disponível. Superior: Não disponível.
Pressão de vapor	:	Não disponível.
Densidade de vapor	:	Não disponível.
Densidade relativa	:	Não disponível.
Solubilidade(s)	:	Não disponível.
Solubilidade em água	:	Não disponível.
Coefficiente de repartição: n-octanol/água	:	Não disponível.
Temperatura de autoignição	:	Não disponível.
Temperatura de decomposição	:	Não disponível.
Viscosidade	:	Dinâmica: Não disponível. Cinemática: Não disponível.
Propriedades explosivas	:	Não disponível.
Propriedades comburentes	:	Não disponível.

9.2 Outras informações

TDAA	:	Não disponível.
<u>Produto em aerossol</u>	:	
Tipo de aerossol	:	Não disponível.
Calor de combustão	:	Não disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- | | | |
|---|---|---|
| 10.1 Reatividade | : | Não estão disponíveis dados de testes específicos relacionados com a reactividade para este produto ou para os seus ingredientes. |
| 10.2 Estabilidade química | : | O produto é estável. |
| 10.3 Possibilidade de reações perigosas | : | Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas. |
| 10.4 Condições a evitar | : | Não há dados específicos. |

Data de lançamento/Data da

Data da edição

Versão: 1.0

revisão: 27.01.2020

anterior: 00.00.0000

10.5 Materiais incompatíveis : Não há dados específicos.

10.6 Produtos de decomposição perigosos : Sob condições normais de armazenamento e uso, não se originarão produtos de decomposição perigosos.

SECCÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose	Exposição
sulfato de sódio e dodecilo				
	DL50 oral	Rato	977 mg/kg	-
ácido cítrico				
mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona				
	DL50 oral	Rato - Sexo masculino	457 mg/kg	-
	DL50 Dérmico	Coelho - Sexo masculino	660 mg/kg	-

Conclusão/Resumo : Toxicidade muito baixa para o Homem ou animais.

Estimativas da toxicidade aguda

Via	Valor ATE
oral	24425 miligramas por kilograma

Irritação/Corrosão

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Pontuação	Exposição	Observação
sulfato de sódio e dodecilo	Não relevante	Não relevante	0		-
ácido cítrico	Não relevante	Não relevante	0		-
mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona	Não relevante	Não relevante	0		-

Conclusão/Resumo

Pele : Não-irritante para a pele.
Olhos : Não-irritante para os olhos.
Respiratório : Não-irritante para o sistema respiratório.

Sensibilização

Conclusão/Resumo

Pele : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Respiratório : Não sensibilizante

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo : Não é aplicável.

Data de lançamento/Data da

Data da edição

Versão: 1.0

revisão: 27.01.2020

anterior: 00.00.0000

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não há observações adicionais.

Toxicidade reprodutiva

Conclusão/Resumo : Não é aplicável.

Teratogenicidade

Conclusão/Resumo : Não é aplicável.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não disponível.

Perigo de aspiração

Não disponível.

Informações sobre vias de exposição prováveis : Não disponível.

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

Contacto com os olhos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Inalação : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Contacto com a pele : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Contacto com os olhos : Não há dados específicos.
Inalação : Não há dados específicos.
Contacto com a pele : Não há dados específicos.
Ingestão : Não há dados específicos.

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Exposição de curta duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.
Efeitos potenciais retardados : Não disponível.

Exposição de longa duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.
Efeitos potenciais retardados : Não disponível.

Efeitos Potenciais Crónicos na Saúde

Conclusão/Resumo : Toxicidade muito baixa para o Homem ou animais.
Geral : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Carcinogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Data de lançamento/Data da

Data da edição

Versão: 1.0

revisão: 27.01.2020

anterior: 00.00.0000

Mutagenicidade	:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Teratogenicidade	:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Efeitos no desenvolvimento	:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Efeitos na fertilidade	:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Conclusão/Resumo : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

12.2 Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo : As substâncias utilizadas nesta mistura são prontamente biodegradáveis. O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) n.º 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

Nome do Produto/Ingrediente	LogPow	BCF	Potencial
sulfato de sódio e dodecilo	-2,03	-	baixa
ácido cítrico	-1,72	-	baixa

12.4 Mobilidade no solo

Coefficiente de Partição Solo/Água (KOC) : Não disponível.

Mobilidade : A mistura é muito solúvel.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT : P: Não disponível.
B: Não disponível.
T: Não disponível.

mPmB : mP: Não disponível.
mB: Não disponível.

12.6 Outros efeitos adversos : Não são utilizadas substâncias PBT ou mPmB nesta mistura.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto

- Métodos de eliminação** : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.
- Resíduo Perigoso** : Segundo a informação do fornecedor, este produto não é considerado resíduo perigoso conforme definido pela Directiva da UE 2008/98/EC.

Embalagem

- Métodos de eliminação** : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A embalagem dos resíduos deve ser reciclada. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível.
- Precauções especiais** : Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	-	-	-	-
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	Não regulado. (-)	Não regulado. (-)	Não regulado. (-)	Não regulado. (-)
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-	-
14.5. Perigos para o ambiente	Não.		Não.	
Informação adicional				

14.6 Precauções especiais para o utilizador : Transporte no interior das instalações do utilizador: transporte sempre em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegure-se de que as pessoas que transportam o produto sabem o que fazer em caso de acidente ou derrame.’

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não disponível.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a autorização

Anexo XIV: Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Substâncias que suscitam elevada preocupação: Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Outras regulamentações da UE

Inventário da Europa : Não determinado.

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Ar : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

15.2 Avaliação da segurança química : Este produto contém substâncias relativamente às quais ainda são necessárias Avaliações de Segurança Química.

Data de lançamento/Data da

Versão: 1.0

revisão: 27.01.2020

Data da edição

anterior: 00.00.0000

SECÇÃO 16: Outras informações

- Abreviaturas e siglas** :
- ATE = Toxicidade Aguda Estimada
 - AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organização que representa a indústrias
 - CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]
 - DNEL = Nível Derivado sem Efeito
 - DMEL = Nível Derivado de Efeito Mínimo
 - EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos
 - PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico
 - PNEC = Concentração previsível sem efeito
 - RRN = REACH Número de Registro
 - vPvB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável
- Principais referências bibliográficas e fontes de dados** :
- Método de avaliação usado para classificação de misturas: Método de cálculo

Procedimento utilizado para derivar a classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificação	Justificação
Não classificado.	Método de cálculo

- Texto completo das declarações H abreviadas** :
- H301 Tóxico por ingestão.
 - H302 Nocivo por ingestão.
 - H310 Mortal em contacto com a pele.
 - H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
 - H315 Provoca irritação cutânea.
 - H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
 - H318 Provoca lesões oculares graves.
 - H319 Provoca irritação ocular grave.
 - H330 Mortal por inalação.
 - H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
 - H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
 - H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

- Texto completo das classificações [CLP/GHS]** :
- Acute Tox. 3, H301:** TOXICIDADE AGUDA: oral - Categoria 3
 - Acute Tox. 4, H302:** TOXICIDADE AGUDA: oral - Categoria 4
 - Acute Tox. 2, H310:** TOXICIDADE AGUDA: dérmico - Categoria 2
 - Skin Corr./Irrit. 1C, H314:** CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1C
 - Skin Corr./Irrit. 2, H315:** CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2
 - Skin Sens. 1, H317:** SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1
 - Eye Dam./Irrit. 1, H318:** LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1
 - Eye Dam./Irrit. 2, H319:** LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2
 - Acute Tox. 2, H330:** TOXICIDADE AGUDA: inalação - Categoria 2
 - Aquatic Acute 1, H400:** PERIGO AGUDO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 1
 - Aquatic Chronic 1, H410:** PERIGO DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 1
 - Aquatic Chronic 3, H412:** PERIGO DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 3

Data de lançamento/Data da

Data da edição

Versão: 1.0

revisão: 27.01.2020

anterior: 00.00.0000

Data de impressão : 27.01.2020
**Data de lançamento/ Data da
revisão** : 27.01.2020
Data da edição anterior : 00.00.0000
Razão : Not applicable
Versão : 1.0

Observação ao Leitor

No estado actual do conhecimento, podemos afirmar que as informações aqui contidas são exactas. No entanto, nem o fornecedor acima citado, nem nenhum dos seus subsidiários assume qualquer responsabilidade quanto à exactidão e a integralidade das informações aqui contidas. A decisão final da conformidade de qualquer material é da exclusiva responsabilidade do utilizador. Todos os materiais podem apresentar perigos desconhecidos e devem ser usados com cuidado. Embora alguns perigos sejam aqui descritos, não podemos garantir que sejam os únicos perigos existentes.