



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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Skip Ultimate Active Clean

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

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto : Skip Ultimate Active Clean
Código do produto : 9188099, 67677930, 200000220115
Descrição do produto : Detergente líquido para a Lavagem da Roupa
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

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]


Eye Dam./Irrit. 2 H319
Aquatic Chronic 3 H412

O produto 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

Pictogramas de perigo : 

Palavra-sinal : Atenção

Advertências de perigo : Provoca irritação ocular grave.
Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Geral : P102 Manter fora do alcance das crianças.

Prevenção : P273 Evitar a libertação para o ambiente.

Resposta : P305 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS:
P351 Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.
P338 Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível.
Continue a enxaguar.
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Armazenamento : Não é aplicável.

Eliminação : Eliminar o conteúdo e embalagem evitando libertação do produto no ambiente.

- Ingredientes perigosos** : Não é aplicável.
- Elementos de etiquetagem suplementares** : Contém 1,2-benzisotiazole-3(2H)-ona, Contém 2-octil-2H-isotiazole-3-ona, Pode provocar uma reacção alérgica.
- Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos** : Não é aplicável.

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** : Nenhuma conhecida.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Substância/Preparação : Mistura

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	%	Classificação		Tipo
				Regulamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	
ácido dodecilbenzenossulfónico, composto com 2,2',2"-nitrilotrietanol (1 1)	CE (Comunidade Europeia):270-116-6 CAS : 68411-31-4 Índice:	>=5 - <=10		Eye Dam./Irrit. 1, H318 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3,	[1]

Data de lançamento/Data da

Versão: 1.0

revisão: 04.02.2019

Data da edição

anterior: 00.00.0000

				H412	
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO	CE (Comunidade Europeia):500-195-7 CAS : 68131-39-5 Índice:	>=3 - <=5		Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
sulfato de sódio e 2-(2-dodeciloxy)etilo	RRN : 01-2119488639-16 CE (Comunidade Europeia):500-234-8 CAS : 68891-38-3 Índice:	>=3 - <=5		Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 10 - 100 % Eye Dam./Irrit. 2, H319 5 - 10 % Aquatic Chronic 3, H412	[1]
TEA-Etidronate	CE (Comunidade Europeia):223-267-7 CAS : 3794-83-0 Índice:	>=3 - <=5		Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 2, H319 30 - 100 %	[1]
1,2-benzisotiazole-3(2H)-ona	CE (Comunidade Europeia):220-120-9 CAS : 2634-33-5 Índice:	>0 - <0,05		Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 0,05 - 100 % Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	[1]
2-octil-2H-isotiazole-3-ona	CE (Comunidade Europeia):247-761-7 CAS : 26530-20-1 Índice:	>0 - <0,05		Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr./Irrit. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 0,05 - 100 % Acute Tox. 3, H331 Aquatic Acute 1, H400 M: 1 Aquatic Chronic 1, H410 M: 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

Data de lançamento/Data da

Versão: 1.0

revisão: 04.02.2019

Data da edição

anterior: 00.00.0000

[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 | : | Procure imediatamente um médico. Contactar um centro de informação antivenenos ou um médico. 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. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. |
| Inalação | : | Procure imediatamente um médico. Contactar um centro de informação antivenenos ou um médico. Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se ainda houver suspeita da presença de vapores, o salvador deverá utilizar uma máscara adequada ou um aparelho de respiração autónomo. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou paragem respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigénio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca. Se a pessoa estiver inconsciente, coloque-a em posição de recuperação e procure ajuda médica imediatamente. Manter aberta uma saída de ar. Desapertar partes ajustadas à roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cinturão. |
| Contacto com a pele | : | Procure imediatamente um médico. Contactar um centro de informação antivenenos ou um médico. Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe cuidadosamente os sapatos antes de os reutilizar. |
| Ingestão | : | Procure imediatamente um médico. Contactar um centro de informação antivenenos ou um médico. Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se o material for engolido e a pessoa exposta estiver consciente, forneça pequenas quantidades de água para beber. Pare se a pessoa sentir náuseas, uma vez que o vômito pode ser perigoso. Não provocar o vômito exceptuando o caso de haver diretrizes do pessoal médico. Se o vômito ocorrer, a cabeça deverá ser mantida baixa de forma que vômito não entre nos pulmões. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Se a pessoa estiver inconsciente, coloque-a em posição de recuperação e |

Data de lançamento/Data da

Versão: 1.0

revisão: 04.02.2019

Data da edição

anterior: 00.00.0000

- Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros** : procure ajuda médica imediatamente. Manter aberta uma saída de ar. Desapertar partes ajustadas à roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cinturão.
- : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Se ainda houver suspeita da presença de vapores, o salvador deverá utilizar uma máscara adequada ou um aparelho de respiração autónomo. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Contacto com os olhos** : Provoca irritação ocular grave.
- Inalação** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Contacto com a pele** : Pode provocar irritação na pele.
- Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contacto com os olhos** : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
irritação
vermelhidão
- 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** : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais:
dióxido de carbono
monóxido de carbono

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Data de lançamento/Data da *Data da edição*
Versão: 1.0 *revisão: 04.02.2019* *anterior: 00.00.0000*

- 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 destacado para o combate a incêndios** : 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 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. Não respirar vapor ou névoa. Fornecer ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. 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. Liberação a favor do vento. 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. O material

absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que o produto derramado.

- 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 protecção** : Utilizar equipamento de protecção pessoal adequado (consulte a Secção 8). Não deixar entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. Não respirar vapor ou névoa. Não ingerir. Se durante o uso normal do material existe o risco respiratório, usar apenas com ventilação adequada ou utilizar um respirador apropriado. Manter no recipiente original ou num recipiente alternativo aprovado, feito com material compatível; manter firmemente fechado quando não estiver em uso. Os recipientes vazios retêm resíduos do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.
- 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 protecção 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. Armazenar em local fechado à chave. 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/Protecção 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 protecção 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 : Se as operações do utilizador gerarem pó, fumo, gás, vapor ou névoa, usar vedantes no processo, utilizar exaustor local, ou outro controlo de engenharia para manter a exposição do trabalhador aos contaminantes aéreos abaixo dos limites estatutários ou recomendados.

Medidas de protecção 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.

Protecção 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 química e/ou escudo facial. Caso exista perigo de inalação, pode em vez destes ser necessário um aparelho respiratório que cubra toda a face.

Protecção da pele

- Proteção das mãos** : Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedeçam 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. Considerando os parâmetros especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas ainda retêm as suas propriedades protectoras. Há que notar que a duração de qualquer dos materiais que compõem as luvas pode variar entre diferentes fabricantes de luvas. No caso de misturas, que consistem em diversas substâncias, o tempo de protecção das luvas não pode ser calculado com exactidão. Para manipulação prolongada ou repetida, utilize Luvas de látex.
- Protecção do corpo** : O equipamento de protecção pessoal para o corpo deveria ser seleccionado 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

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto	:	
Forma	:	líquido
Cor	:	turquesa
Odor	:	Perfumado
Limiar olfativo	:	Não disponível.
pH	:	7 [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	:	1,060 g/cm ³
Densidade aparente	:	Não disponível.
Tempo de combustão	:	Não disponível.
Taxa de combustão	:	Não disponível.

Data de lançamento/Data da

Data da edição

Versão: 1.0

revisão: 04.02.2019

anterior: 00.00.0000

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: 280 mPa,s 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 reatividade 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.
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.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose	Exposição
1,2-benzisotiazole-3(2H)-ona	DL50 oral	Rato	1.050 mg/kg	-
2-octil-2H-isotiazole-3-ona				
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO				

Data de lançamento/Data da

Data da edição

Versão: 1.0

revisão: 04.02.2019

anterior: 00.00.0000

	DL50 oral	Rato	1.500 mg/kg	-
sulfato de sódio e 2-(2-dodeciloxietoxi)etilo				
	DL50 oral	Rato	1.800 mg/kg	-
TEA-Etidronate				
	DL50 oral	Rato	990 mg/kg	-
ácido dodecilbenzenossulfónico, composto com 2,2',2"-nitrilotrietanol (1 1)				
	DL50 oral	Rato	1.080 mg/kg	-

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

Estimativas da toxicidade aguda

Via	Valor ATE
oral	12.960,3 mg/kg

Irritação/Corrosão

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Pontuação	Exposição	Observação
1,2-benzisotiazole-3(2H)-ona	Não relevante	Não relevante	0		-

Conclusão/Resumo

- Pele** : Pode provocar irritação na pele., Classificação baseada nos princípios de extrapolação do Regulamento N° 1272/2008 (CLP)
- Olhos** : Provoca irritação ocular grave., Classificação baseada nos princípios de extrapolação do Regulamento N° 1272/2008 (CLP)
- 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.

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 : Provoca irritação ocular grave.
Inalação : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Contacto com a pele : Pode provocar irritação na pele.
Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Contacto com os olhos : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
irritação
vermelhidão
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.
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.

SECCÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Exposição
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO			

	Agudo. EC50 1,3 mg/l Água doce	Invertebrados Aquáticos. Water flea	48 h
	Agudo. EC50 1.400 µg/l Água doce	Invertebrados Aquáticos. Water flea	48 h
	Crônico NOEC 187 µg/l Água doce	Invertebrados Aquáticos. Daphnia	21 d
	Crônico NOEC 83 µg/l Água doce	Invertebrados Aquáticos. Daphnia	21 d

Conclusão/Resumo : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO	2,03 - 6,24	-	baixa
sulfato de sódio e 2-(2-dodeciloxtóxi)etilo	0,3	-	baixa
TEA-Etidronate	-3	71,00	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** : A classificação do produto pode reunir os requisitos para este poder ser considerado um resíduo perigoso.

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. Há que ter cautela no manuseamento de recipientes vazios que não tenham sido limpos ou lavados. 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.

Data de lançamento/Data da

Data da edição

Versão: 1.0

revisão: 04.02.2019

anterior: 00.00.0000

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.º 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
Geradores de aerossóis	:	Não é aplicável.

Directiva Seveso III

Regulamentos Nacionais

Observação	:	Não há observações adicionais.
------------	---	--------------------------------

Regulamentos Internacionais

Substâncias químicas pertencentes à lista I da Convenção sobre Armas Químicas	:	Não listado
Substâncias químicas pertencentes à lista II da Convenção sobre Armas Químicas	:	Não listado
Substâncias químicas pertencentes à lista III da Convenção sobre Armas Químicas	:	Não listado

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

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 indús'
 - 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
 - Classificação baseada em dados experimentais [OECD 438, 439]

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

Classificação	Justificação
Eye Dam./Irrit. 2, H319	Com base em dados de testes [OECD 438, OECD 439]
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

- Texto completo das declarações H abreviadas** :
- H302 Nocivo por ingestão.
 - H311 Tóxico 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.
 - H331 Tóxico 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. 4, H302:** TOXICIDADE AGUDA: oral - Categoria 4
 - Acute Tox. 3, H311:** TOXICIDADE AGUDA: dérmico - Categoria 3
 - Skin Corr./Irrit. 1B, H314:** CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1B
 - 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. 3, H331:** TOXICIDADE AGUDA: inalação - Categoria 3
 - 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

Data de lançamento/Data da

Data da edição

Versão: 1.0

revisão: 04.02.2019

anterior: 00.00.0000

AQUÁTICO - Categoria 3

Data de impressão	:	04.02.2019
Data de lançamento/ Data da revisão	:	04.02.2019
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.