



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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

## Skip Cápsulas Ultimate 3em1 Higiene - branco

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

#### 1.1 Identificador do produto

**Nome do Produto** : Skip Cápsulas Ultimate 3em1 Higiene - branco  
**Código do produto** : 68176405, 67853104  
**Descrição do produto** : Detergente líquido em Capsulas 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  
Skin Corr./Irrit. 2 H315  
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 cutânea.  
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** : P338 Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.  
P302 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:  
P305 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS:  
P351 Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.  
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.  
P352 Lavar abundantemente com água.

- 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 3,7-dimetiloctano-3-ol, Contém 1-(2,6,6-trimetil-3-ciclohexeno-1-il) 2 buteno 1 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** : Não disponível.

### **SECCÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**

**Substância/Preparação** : Mistura

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	%	<u>Regulamento (CE) N.º 1272/2008</u> [CLP]	Tipo
-----------------------------	-----------------	---	--	------

ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-14-alquilo, compostos com etanolamina	CAS : 99924-49-9	$\geq 10 - \leq 25$	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO	CE (Comunidade Europeia) : 500-195-7 CAS : 68131-39-5	$\geq 10 - \leq 25$	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
3,7-dimetiloctano-3-ol	CE (Comunidade Europeia) : 201-133-9 CAS : 78-69-3	$> 0 - \leq 0,3$	Eye Dam./Irrit. 2, H319 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	[1]
1-(2,6,6-trimetil-3-ciclohexeno-1-il) 2 buteno 1 ona	CE (Comunidade Europeia) : 260-709-8 CAS : 57378-68-4	$> 0 - < 0,1$	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317	[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 suscita preocupações equivalentes  
 Consultar a Secção 16 para obter o texto integral 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 a saúde ou para o ambiente, sejam os tereftalatos de polibutilenos ou as substâncias muito persistentes e biocumulativas ou que tenha sido atribuído um limite de exposição e que, conseqüentemente, requeira detalhes 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

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da revisão: 18.08.2020

Data da edição anterior: 00.00.0000

- 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. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca. Desapertar partes ajustadas à roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cinturão. Se ainda houver suspeita da presença de vapores, o salvador deverá utilizar uma máscara adequada ou um aparelho de respiração autónomo. Manter aberta uma saída de ar. Contactar um centro de informação antivenenos ou um médico. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou paragem respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigénio por pessoal treinado. Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se a pessoa estiver inconsciente, coloque-a em posição de recuperação e procure ajuda médica imediatamente.
- 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. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. 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. 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.
- Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros** : 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. 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.

## 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

### Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Contacto com os olhos** : Provoca irritação ocular grave.

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da  
revisão: 18.08.2020

Data da edição  
anterior: 00.00.0000

- Inalação** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Contacto com a pele** : Provoca irritação cutânea.
- 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** : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:  
vermelhidão  
irritação
- 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. Este material é nocivo para a vida aquática e tem efeitos duradouros. A água usada para apagar incêndios e contaminada com este Produto deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso de água, esgoto ou dreno.
- Produtos perigosos da decomposição térmica** : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais:  
monóxido de carbono  
dióxido de carbono

### **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 destacado para o combate a incêndios** : 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. Os bombeiros devem usar equipamentos de protecção adequados e usar um aparelho

**Informação adicional** : respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.  
: Não disponível.

## **SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas accidentais**

### **6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

**Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência** : Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Evacuar áreas circundantes. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Não respirar vapor ou névoa. Vestir equipamento de protecção individual apropriado. Fornecer ventilação adequada. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido.

**Para o pessoal responsável pela resposta à emergência** : Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não responsável pelas medidas de 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.

**6.2 Precauções a nível ambiental** : Material poluente da água. Pode prejudicar o ambiente quando libertado em grandes quantidades. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar). Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

### **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

**Derramamento de pequenas proporções** : 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. Interromper o vazamento se não houver riscos.

**Derramamento de grande escala** : Remover os recipientes da área de derramamento. Liberação a favor do vento. Impeça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. 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. Interromper o vazamento se não houver riscos. Lave o produto derramado e elimine-o através de uma estação de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma: 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 proteção** : Os recipientes vazios retêm resíduos do produto e podem ser perigosos. Se durante o uso normal do material existe o risco respiratório, usar apenas com ventilação adequada ou utilizar um respirador apropriado. Não deixar entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. Não respirar vapor ou névoa. Evitar a libertação para o ambiente. Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8). Não ingerir. Não reutilizar o recipiente. Manter no recipiente original ou num recipiente alternativo aprovado, feito com material compatível; manter firmemente fechado quando não estiver em uso.
- Recomendações gerais sobre higiene ocupacional** : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. 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. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. 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. Não armazene em recipientes sem rótulos. Armazenar em local fechado à chave. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Armazenar de acordo com a regulamentação local.

### 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 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 controle de engenharia para manter a exposição do trabalhador aos contaminantes aéreos abaixo dos limites estatutários ou recomendados.

### Medidas de protecção individual

**Medidas de Higiene** : Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. 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. 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

**Protecção das mãos** : Para manipulação prolongada ou repetida, utilize 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. Considerando os parâmetros especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas ainda retêm as suas propriedades

	protectoras. 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. Luvas de látex.
<b>Protecção do corpo</b>	: 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.
<b>Outra protecção da pele</b>	: 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.
<b>Protecção respiratória</b>	: 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.
<b>Controlo da exposição ambiental</b>	: 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

<b>Forma</b>	: Líquido
<b>Cor</b>	: branco
<b>Odor</b>	: Característico.
<b>Limiar olfativo</b>	: Não disponível.
<b>pH</b>	: 8,7 [Conc. (% p/p): 1.000 g/l ]
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação</b>	: Não disponível.
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	: Não disponível.
<b>Ponto de inflamação</b>	: Não-inflamável.
<b>Taxa de evaporação</b>	: Não disponível.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	: Não disponível.
<b>Densidade</b>	: Não disponível.
<b>Densidade aparente</b>	: Não disponível.
<b>Tempo de combustão</b>	: Não disponível.
<b>Taxa de combustão</b>	: Não disponível.
<b>Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	: <b>Inferior:</b> Não disponível. <b>Superior:</b> Não disponível.
<b>Pressão de vapor</b>	: Não disponível.
<b>Densidade de vapor</b>	: 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	:	<b>Dinâmica:</b> 285 mPa.s
		<b>Cinemática:</b> Não disponível.
Propriedades explosivas	:	Não disponível.
Propriedades comburentes	:	Não disponível.

## 9.2 Outras informações

<b>TDA</b>	:	Não disponível.
<b>Produto em aerossol</b>	:	
<b>Tipo de aerossol</b>	:	Não disponível.
<b>Calor de combustão</b>	:	Não disponível.

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

<b>10.1 Reatividade</b>	:	Não estão disponíveis dados de testes específicos relacionados com a reatividade para este produto ou para os seus ingredientes.
<b>10.2 Estabilidade química</b>	:	O produto é estável.
<b>10.3 Possibilidade de reações perigosas</b>	:	Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reações perigosas.
<b>10.4 Condições a evitar</b>	:	Não há dados específicos.
<b>10.5 Materiais incompatíveis</b>	:	Não há dados específicos.
<b>10.6 Produtos de decomposição perigosos</b>	:	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
<b>Observações - oral:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Dérmico:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
3,7-dimetiloctano-3-ol				
	DL50 oral	Rato	5.000 mg/kg	-
<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
	DL50 Dérmico	Coelho	5.000 mg/kg	-
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-14-alquilo, compostos com etanolamina				

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da revisão: 18.08.2020

Data da edição anterior: 00.00.0000

	DL50 oral	Rato	1.080 mg/kg	-
<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Dérmico:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO				
	DL50 oral	Rato	1.500 mg/kg	-
<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Dérmico:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			

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

#### Estimativas da toxicidade aguda

<b>Via</b>	<b>Valor ATE</b>
oral	7.744,7 miligramas por kilograma

#### Irritação/Corrosão

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Pontuação	Exposição	Observação
3,7-dimetiloctano-3-ol	Olhos - Irritante moderado	Coelho			-
	Pele - Irritante moderado	Coelho		24 hrs	-

#### **Conclusão/Resumo**

- Pele** : Causa irritação da pele.
- 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** : Provoca irritação cutânea.  
**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** : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:  
vermelhidão  
irritação  
**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.

## **SECÇÃO 12: Informação ecológica**

## 12.1 Toxicidade

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Exposição
1-(2,6,6-trimetil-3-ciclohexeno-1-il) 2 buteno 1 ona			
<b>Observações - Agudo - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
3,7-dimetiloctano-3-ol			
<b>Observações - Agudo - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
ácido benzenossulfônico, derivados mono-C10-14-alquilo, compostos com etanolamina			
<b>Observações - Agudo - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO			
<b>Observações - Agudo - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		

**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

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da  
revisão: 18.08.2020

Data da edição  
anterior: 00.00.0000

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
3,7-dimetiloctano-3-ol	3,3	-	baixa
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO	2,03 - 6,24	-	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** : Não disponível. P:  
Não disponível. B:  
Não disponível. T:  
**mPmB** : Não disponível. mP:  
Não disponível. mB:

**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** : 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. 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.  
**Resíduo Perigoso** : A classificação do produto pode reunir os requisitos para este poder ser considerado um resíduo perigoso.

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da  
revisão: 18.08.2020

Data da edição  
anterior: 00.00.0000

## **Embalagem**

**Métodos de eliminação** : A embalagem dos resíduos deve ser reciclada. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível. A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja.

**Precauções especiais** : Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Há que ter cautela no manuseamento de recipientes vazios que não tenham sido limpos ou lavados. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.

## **SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

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

**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.º 1907/2006 (REACH)**

*Versão:* 1.0

*Data de lançamento/Data da revisão:* 18.08.2020

*Data da edição anterior:* 00.00.0000



**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**

<b>Inventário da Europa</b>	:	Não determinado.
<b>Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Ar</b>	:	Não listado
<b>Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água</b>	:	Não listado
<b>Geradores de aerossóis</b>	:	Não é aplicável.

**Directiva Seveso III**

**Regulamentos Nacionais**

<b>Observação</b>	:	Não há observações adicionais.
-------------------	---	--------------------------------

**Regulamentos Internacionais**

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

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

**SECÇÃO 16: Outras informações**

<b>Abreviaturas e siglas</b>	:	ATE = Toxicidade Aguda Estimada AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organização que representa a indú 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
------------------------------	---	--

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da revisão: 18.08.2020

Data da edição anterior: 00.00.0000

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]

**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]
Skin Corr./Irrit. 2, H315	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

**Texto completo das declarações H abreviadas** : H302 Nocivo por ingestão.  
H315 Provoca irritação cutânea.  
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.  
H318 Provoca lesões oculares graves.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
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  
**Skin Corr./Irrit. 2, H315:** CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2  
**Skin Sens. 1A, H317:** SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1A  
**Skin Sens. 1B, H317:** SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1B  
**Eye Dam./Irrit. 1, H318:** LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1  
**Eye Dam./Irrit. 2, H319:** LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - 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 impressão** : 18.08.2020  
**Data de lançamento/ Data da revisão** : 18.08.2020  
**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.



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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

## Skip Cápsulas Ultimate 3em1 Higiene - azul

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

#### 1.1 Identificador do produto

**Nome do Produto** : Skip Cápsulas Ultimate 3em1 Higiene - azul  
**Código do produto** : 68176405, 68176369  
**Descrição do produto** : Detergente líquido em Capsulas 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

**Versão:** 1.0

**Data de lançamento/Data da revisão:** 18.08.2020

**Data da edição anterior:** 00.00.0000

### 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  
Skin Corr./Irrit. 2 H315  
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 cutânea.  
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** : P338 Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível.  
Continue a enxaguar.  
P302 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:  
P305 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS:

P351 Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.  
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.  
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.  
P352 Lavar abundantemente com água.

- 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-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona, Contém subtilisina, Contém isoeugenol, Contém salicilato de hexilo, Contém (R)-p-menta-1,8-dieno, Contém salicilato de benzilo, 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** : Não disponível.

### **SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**

- Substância/Preparação** : Mistura

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	%	Regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]	Tipo
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-14-alquilo, compostos com etanolamina	CAS : 99924-49-9	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Álcool C12-15 Etoilado, 7EO	CE (Comunidade Europeia) : 500-195-7 CAS : 68131-39-5	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
salicilato de hexilo	RRN : 01-2119638275-36 CE (Comunidade Europeia) : 228-408-6 CAS : 6259-76-3	> 0 - <= 0,3	Skin Corr./Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 M: 1 Aquatic Acute 1, H400	[1]
(R)-p-menta-1,8-dieno	RRN : 01-2119529223-47 CE (Comunidade Europeia) : 227-813-5 CAS : 5989-27-5	> 0 - <= 0,3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317 Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr./Irrit. 2, H315	[1]
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona	CE (Comunidade Europeia) : 259-174-3 CAS : 54464-57-2	> 0 - <= 0,3	Aquatic Chronic 1, H410 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	[1]
sahcilato de benzilo	CE (Comunidade Europeia) : 204-262-9 CAS : 118-58-1	> 0 - <= 0,3	Eye Dam./Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
subtilisina	RRN : 01-2119480434-38	> 0 - <= 0,3	Eye Dam./Irrit. 1, H318	[1]

	CE (Comunidade Europeia) : 232-752-2 CAS : 119-01-7 Índice : 647-012-00-8		STOT SE 3, H335 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334	
1-(3-Methyl-2-benzofuranyl)ethanone (Nerolione)	CAS : 23911-56-0	> 0 - <= 0,1	Acute Tox. 4, Skin Corr./Irrit. 3, Aquatic Chronic 1, Aquatic Acute 1,	
isoeugenol	CE (Comunidade Europeia) : 202-590-7 CAS : 97-54-1	> 0 - < 0,01	Skin Sens. 1A, H317 0,01 - 100 %	[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 suscita preocupações equivalentes  
Consultar a Secção 16 para obter o texto integral 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 a saúde ou para o ambiente, sejam os tereftalatos de polibutilenos ou as substâncias muito persistentes e biocumulativas ou que tenha sido atribuído um limite de exposição e que, consequentemente, requeira detalhes 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. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca. Desapertar partes ajustadas à roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cinturão. Se ainda houver suspeita da presença de vapores, o salvador deverá utilizar uma máscara adequada ou um aparelho de respiração autónomo. Manter aberta uma saída de ar. Contactar um centro de informação antivenenos ou um médico. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou paragem respiratória, fazer

- respiração artificial ou fornecer oxigénio por pessoal treinado. Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se a pessoa estiver inconsciente, coloque-a em posição de recuperação e procure ajuda médica imediatamente.
- 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. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. 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. 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.
- Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros** : 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. 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.

## 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** : Provoca irritação cutânea.
- 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** : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:  
vermelhidão



- irritação
- 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. Este material é nocivo para a vida aquática e tem efeitos duradouros. A água usada para apagar incêndios e contaminada com este Produto deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso de água, esgoto ou dreno.
- Produtos perigosos da decomposição térmica** : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: monóxido de carbono  
dióxido de carbono

### 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 destacado para o combate a incêndios** : 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. 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.
- Informação adicional** : Não disponível.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas accidentais

### 6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

- Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência** : Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Evacuar áreas circundantes. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Não respirar vapor ou névoa. Vestir equipamento de protecção individual

apropriado. Fornecer ventilação adequada. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido.

**Para o pessoal responsável pela resposta à emergência :** Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não responsável pelas medidas de 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.

**6.2 Precauções a nível ambiental :** Material poluente da água. Pode prejudicar o ambiente quando libertado em grandes quantidades. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar). Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

**Derramamento de pequenas proporções :** 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. Interromper o vazamento se não houver riscos.

**Derramamento de grande escala :** Remover os recipientes da área de derramamento. Liberação a favor do vento. Impeça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. 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. Interromper o vazamento se não houver riscos. Lave o produto derramado e elimine-o através de uma estação de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma: 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.

## SECCÃO 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 :** Os recipientes vazios retêm resíduos do produto e podem ser perigosos. Se durante o uso normal do material existe o risco respiratório, usar apenas com ventilação adequada ou utilizar um

respirador apropriado. Não deixar entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. Não respirar vapor ou névoa. Evitar a libertação para o ambiente. Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8). Não ingerir. Não reutilizar o recipiente. Manter no recipiente original ou num recipiente alternativo aprovado, feito com material compatível; manter firmemente fechado quando não estiver em uso.

**Recomendações gerais sobre higiene ocupacional** : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. 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. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. 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. Não armazene em recipientes sem rótulos. Armazenar em local fechado à chave. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Armazenar de acordo com a regulamentação local.

### 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** : Se as operações do utilizador gerarem pó, fumo, gás, vapor ou névoa, usar vedantes no processo, utilizar exaustor local, ou outro controle de engenharia para manter a exposição do trabalhador aos contaminantes aéreos abaixo dos limites estatutários ou recomendados.

### Medidas de protecção individual

**Medidas de Higiene** : Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. 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. 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

**Protecção das mãos** : Para manipulação prolongada ou repetida, utilize 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. Considerando os parâmetros especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas ainda retêm as suas propriedades protectoras. 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. 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, seleccione um aparelho de respiração que cumpra a norma ou certificação

apropriados. Os aparelhos de respiração devem ser usados de acordo com um programa de proteção 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

<b>Forma</b>	: Líquido
<b>Cor</b>	: azul
<b>Odor</b>	: Característico.
<b>Limiar olfativo</b>	: Não disponível.
<b>pH</b>	: 8,8 [Conc. (% p/p): 1.000 g/l ]
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação</b>	: Não disponível.
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	: Não disponível.
<b>Ponto de inflamação</b>	: Não-inflamável.
<b>Taxa de evaporação</b>	: Não disponível.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	: Não disponível.
<b>Densidade</b>	: Não disponível.
<b>Densidade aparente</b>	: Não disponível.
<b>Tempo de combustão</b>	: Não disponível.
<b>Taxa de combustão</b>	: Não disponível.
<b>Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	: <b>Inferior:</b> Não disponível. <b>Superior:</b> Não disponível.
<b>Pressão de vapor</b>	: Não disponível.
<b>Densidade de vapor</b>	: Não disponível.
<b>Densidade relativa</b>	: Não disponível.
<b>Solubilidade(s)</b>	: Não disponível.
<b>Solubilidade em água</b>	: Não disponível.
<b>Coefficiente de repartição: n-octanol/água</b>	: Não disponível.
<b>Temperatura de autoignição</b>	: Não disponível.
<b>Temperatura de decomposição</b>	: Não disponível.
<b>Viscosidade</b>	: <b>Dinâmica:</b> Não disponível. <b>Cinemática:</b> Não disponível.
<b>Propriedades explosivas</b>	: Não disponível.
<b>Propriedades comburentes</b>	: Não disponível.

### 9.2 Outras informações

**TDAA** : Não disponível.

#### Produto em aerossol

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 reacções 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
salicilato de hexilo				
	DL50 oral	Rato	> 5.000 mg/kg	-
<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
	DL50 Dérmico	Coelho	5.000 mg/kg	-
(R)-p-menta-1,8-dieno				
<b>Observações - oral:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Dérmico:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
1-(3-Methyl-2-benzofuranyl)ethanone (Nerolione)				
isoeugenol				
	DL50 oral	Rato	1.560 mg/kg	-
	DL50 oral	Rato	1.560 mg/kg	-
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona				
sahcilato de benzilo				
	DL50 oral	Rato	2.227 mg/kg	-
<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Dérmico:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
subtilisina				
	DL50 oral	Rato	1.800 mg/kg	-
<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Dérmico:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-14-alquilo, compostos com etanolamina				
	DL50 oral	Rato	1.080 mg/kg	-

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da  
revisão: 18.08.2020

Data da edição  
anterior: 00.00.0000

<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Dérmico:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO				
	DL50 oral	Rato	1.500 mg/kg	-
<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Dérmico:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			

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

#### **Estimativas da toxicidade aguda**

<b>Via</b>	<b>Valor ATE</b>
oral	7.440,5 miligramas por kilograma

#### **Irritação/Corrosão**

<b>Nome do Produto/Ingrediente</b>	<b>Resultado</b>	<b>Espécies</b>	<b>Pontuação</b>	<b>Exposição</b>	<b>Observação</b>
(R)-p-menta-1,8-dieno	Pele - Levemente irritante	Coelho		24 hrs	-
isoeugenol	Pele - Irritante forte	Porquinho da Índia		24 hrs	-
	Pele - Irritante moderado	Homem		48 hrs	-
	Pele - Irritante forte	Coelho		24 hrs	-
subtilisina	Olhos - Irritante moderado	Coelho			-

#### **Conclusão/Resumo**

- Pele** : Causa irritação da pele.  
**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** : Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.

#### **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

Nome do Produto/Ingrediente	Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
subtilisina	Categoria 3		Irritação das vias respiratórias

### 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** : Provoca irritação cutânea.  
**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** : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:  
vermelhidão  
irritação  
**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.

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da  
revisão: 18.08.2020

Data da edição  
anterior: 00.00.0000



<b>Carcinogenicidade</b>	:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<b>Mutagenicidade</b>	:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<b>Teratogenicidade</b>	:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<b>Efeitos no desenvolvimento</b>	:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<b>Efeitos na fertilidade</b>	:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 Toxicidade

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Exposição
salicilato de hexilo			
<b>Observações - Agudo. - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo. - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo. - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
(R)-p-menta-1,8-dieno			
<b>Observações - Agudo. - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo. - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo. - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
salicilato de benzilo			
<b>Observações - Agudo. - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo. - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo. - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
subtilisina			
<b>Observações - Agudo. - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo. - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		

<b>Observações - Agudo - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
<b>Observações - Crónico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
<b>Observações - Crónico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-14-alquilo, compostos com etanolamina	
<b>Observações - Agudo - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
<b>Observações - Agudo - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
<b>Observações - Agudo - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
<b>Observações - Crónico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
<b>Observações - Crónico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO	
<b>Observações - Agudo - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
<b>Observações - Agudo - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
<b>Observações - Agudo - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
<b>Observações - Crónico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade
<b>Observações - Crónico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade

**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.

Nome do Produto/Ingrediente	Semi-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
salicilato de hexilo			Rapidamente biodegradável

## 12.3 Potencial de bioacumulação

Nome do Produto/Ingrediente	LogPow	BCF	Potencial
(R)-p-menta-1,8-dieno	4,57	-	alta
isoeugenol	3,04	-	baixa
subtilisina	-3,1	-	baixa
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO	2,03 - 6,24	-	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** : Não disponível. P:  
Não disponível. B:  
Não disponível. T:
- mPmB** : Não disponível. mP:  
Não disponível. mB:

- 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** : 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. 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.
- Resíduo Perigoso** : A classificação do produto pode reunir os requisitos para este poder ser considerado um resíduo perigoso.

##### Embalagem

- Métodos de eliminação** : A embalagem dos resíduos deve ser reciclada. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível. A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja.
- Precauções especiais** : Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Há que ter cautela no manuseamento de recipientes vazios que não tenham sido limpos ou lavados. Evite a dispersão

do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

**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.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 indú
- 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]

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

<b>Classificação</b>	<b>Justificação</b>
<i>Versão:</i> 1.0 <i>Data de lançamento/Data da revisão:</i> 18.08.2020	<i>Data da edição anterior:</i> 00.00.0000

Eye Dam./Irrit. 2, H319	Com base em dados de testes [OECD 438]
Skin Corr./Irrit. 2, H315	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

**Texto completo das declarações H abreviadas** :

H226 Líquido e vapor inflamáveis.  
H302 Nocivo por ingestão.  
H315 Provoca irritação cutânea.  
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.  
H318 Provoca lesões oculares graves.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H334 Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.  
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.  
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]** :

**Flam. Liq. 3, H226:** LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 3  
**Acute Tox. 4, H302:** TOXICIDADE AGUDA: oral - Categoria 4  
**Skin Corr./Irrit. 2, H315:** CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2  
**Skin Sens. 1, H317:** SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1  
**Skin Sens. 1A, H317:** SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1A  
**Skin Sens. 1B, H317:** SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1B  
**Eye Dam./Irrit. 1, H318:** LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1  
**Eye Dam./Irrit. 2, H319:** LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2  
**Resp. Sens. 1, H334:** SENSIBILIZAÇÃO RESPIRATÓRIA - Categoria 1  
**STOT SE 3, H335:** TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO ÚNICA [Irritação das vias respiratórias] - 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 AQUÁTICO - Categoria 3

**Data de impressão** : 19.08.2020  
**Data de lançamento/ Data da revisão** : 19.08.2020  
**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.



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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

## Skip Cápsulas Ultimate 3em1 Higiene - roxo

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

#### 1.1 Identificador do produto

**Nome do Produto** : Skip Cápsulas Ultimate 3em1 Higiene - roxo  
**Código do produto** : 68176405, 67269070  
**Descrição do produto** : Detergente líquido em Capsulas 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

*Versão:* 1.0

*Data de lançamento/Data da revisão:* 18.08.2020

*Data da edição anterior:* 00.00.0000

### 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  
Skin Corr./Irrit. 2 H315  
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 cutânea.  
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** : P338 Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível.  
Continue a enxaguar.  
P302 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:  
P305 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS:



P351 Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.  
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.  
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.  
P352 Lavar abundantemente com água.

- 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** : Não é aplicável.
- 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** : Não disponível.

### **SECCÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**

**Substância/Preparação** : Mistura

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	%	<u>Regulamento (CE) N° 1272/2008</u> <u>[CLP]</u>	Tipo
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO	CE (Comunidade)	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302	[1]

	Europeia) : 500-195-7 CAS : 68131-39-5		Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-14-alquilo, compostos com etanolamina	CAS : 99924-49-9	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[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 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 a saúde ou para o ambiente, sejam os tereftalatos de polibutílenos ou as substâncias muito persistentes e biocumulativas ou que tenha sido atribuído um limite de exposição e que, conseqüentemente, requeira detalhes 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. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca. Desapertar partes ajustadas à roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cinturão. Se ainda houver suspeita da presença de vapores, o salvador deverá utilizar uma máscara adequada ou um aparelho de respiração autónomo. Manter aberta uma saída de ar. Contactar um centro de informação antivenenos ou um médico. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou paragem respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigénio por pessoal treinado.

- Contacto com a pele** : Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se a pessoa estiver inconsciente, coloque-a em posição de recuperação e procure ajuda médica imediatamente.
- Ingestão** : 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.
- Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros** : Procure imediatamente um médico. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. 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. 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.
- : 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. 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.

#### 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** : Provoca irritação cutânea.
- 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** : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:  
vermelhidão  
irritação

**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. Este material é nocivo para a vida aquática e tem efeitos duradouros. A água usada para apagar incêndios e contaminada com este Produto deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso de água, esgoto ou dreno.  
**Produtos perigosos da decomposição térmica** : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: monóxido de carbono  
dióxido de carbono

### 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 destacado para o combate a incêndios** : 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. 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.  
**Informação adicional** : Não disponível.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas accidentais

### 6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

**Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência** : Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Evacuar áreas circundantes. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Não respirar vapor ou névoa. Vestir equipamento de protecção individual apropriado. Fornecer ventilação adequada. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido.

**Para o pessoal responsável pela resposta à emergência** : Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não responsável pelas medidas de 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.

**6.2 Precauções a nível ambiental** : Material poluente da água. Pode prejudicar o ambiente quando libertado em grandes quantidades. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar). Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

**Derramamento de pequenas proporções** : 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. Interromper o vazamento se não houver riscos.

**Derramamento de grande escala** : Remover os recipientes da área de derramamento. Liberação a favor do vento. Impeça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. 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. Interromper o vazamento se não houver riscos. Lave o produto derramado e elimine-o através de uma estação de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma: 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** : Os recipientes vazios retêm resíduos do produto e podem ser perigosos. Se durante o uso normal do material existe o risco respiratório, usar apenas com ventilação adequada ou utilizar um respirador apropriado. Não deixar entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. Não respirar vapor ou névoa. Evitar a libertação

para o ambiente. Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8). Não ingerir. Não reutilizar o recipiente. Manter no recipiente original ou num recipiente alternativo aprovado, feito com material compatível; manter firmemente fechado quando não estiver em uso.

**Recomendações gerais sobre higiene ocupacional** : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. 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. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. 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. Não armazene em recipientes sem rótulos. Armazenar em local fechado à chave. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Armazenar de acordo com a regulamentação local.

### 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 controle de engenharia para manter a exposição do trabalhador aos contaminantes aéreos abaixo dos limites estatutários ou recomendados.

### Medidas de proteção individual

**Medidas de Higiene** : Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. 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. 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 química e/ou escudo facial. Caso exista perigo de inalação, pode em vez destes ser necessário um aparelho respiratório que cubra toda a face.

### Proteção da pele

**Proteção das mãos** : Para manipulação prolongada ou repetida, utilize 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. Considerando os parâmetros especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas ainda retêm as suas propriedades protectoras. 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. 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, seleccione um aparelho de respiração que cumpra a norma ou certificação apropriados. Os aparelhos de respiração devem ser usados de

- acordo com um programa de proteção 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

<b>Forma</b>	: Líquido
<b>Cor</b>	: roxo
<b>Odor</b>	: Característico.
<b>Limiar olfativo</b>	: Não disponível.
<b>pH</b>	: 8,7 [Conc. (% p/p): 1.000 g/l ]
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação</b>	: Não disponível.
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	: Não disponível.
<b>Ponto de inflamação</b>	: Não-inflamável.
<b>Taxa de evaporação</b>	: Não disponível.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	: Não disponível.
<b>Densidade</b>	: Não disponível.
<b>Densidade aparente</b>	: Não disponível.
<b>Tempo de combustão</b>	: Não disponível.
<b>Taxa de combustão</b>	: Não disponível.
<b>Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	: <b>Inferior:</b> Não disponível. <b>Superior:</b> Não disponível.
<b>Pressão de vapor</b>	: Não disponível.
<b>Densidade de vapor</b>	: Não disponível.
<b>Densidade relativa</b>	: Não disponível.
<b>Solubilidade(s)</b>	: Não disponível.
<b>Solubilidade em água</b>	: Não disponível.
<b>Coefficiente de repartição: n-octanol/água</b>	: Não disponível.
<b>Temperatura de autoignição</b>	: Não disponível.
<b>Temperatura de decomposição</b>	: Não disponível.
<b>Viscosidade</b>	: <b>Dinâmica:</b> 285 mPa.s  <b>Cinemática:</b> Não disponível.
<b>Propriedades explosivas</b>	: Não disponível.
<b>Propriedades comburentes</b>	: Não disponível.

### 9.2 Outras informações

**TDAA** : Não disponível.

#### Produto em aerossol



**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 reacções 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
Álcool C12-15 Etoxilado, 7EO				
	DL50 oral	Rato	1.500 mg/kg	-
<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Dérmico:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-14-alkilo, compostos com etanolamina				
	DL50 oral	Rato	1.080 mg/kg	-
<b>Observações - Inalação:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			
<b>Observações - Dérmico:</b>	Não existem dados sobre toxicidade			

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

#### Estimativas da toxicidade aguda

Via	Valor ATE
oral	7.440,5 miligramas por kilograma

#### Irritação/Corrosão

##### **Conclusão/Resumo**

- Pele** : Causa irritação da pele.  
**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

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da  
revisão: 18.08.2020

Data da edição  
anterior: 00.00.0000

#### **Conclusão/Resumo**

- Pele** : Não sensibilizante  
**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** : Provoca irritação cutânea.  
**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** : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:  
vermelhidão  
irritação  
**Ingestão** : Não há dados específicos.

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

##### **Exposição de curta duração**

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da  
revisão: 18.08.2020

Data da edição  
anterior: 00.00.0000

**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			
<b>Observações - Agudo. - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo. - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo. - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-14-alkilo, compostos com etanolamina			
<b>Observações - Agudo. - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo. - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Agudo. - Plantas aquáticas:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Peixe:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		
<b>Observações - Crônico - Invertebrados Aquáticos.:</b>	Não existem dados sobre toxicidade		

**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

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da  
revisão: 18.08.2020

Data da edição  
anterior: 00.00.0000

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

### 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** : Não disponível. P:  
Não disponível. B:  
Não disponível. T:  
**mPmB** : Não disponível. mP:  
Não disponível. mB:

**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** : 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. 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 protecção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local.  
**Resíduo Perigoso** : A classificação do produto pode reunir os requisitos para este poder ser considerado um resíduo perigoso.

## **Embalagem**

- Métodos de eliminação** : A embalagem dos resíduos deve ser reciclada. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível. A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja.
- Precauções especiais** : Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Há que ter cautela no manuseamento de recipientes vazios que não tenham sido limpos ou lavados. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.

## **SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

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

- 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.º 1907/2006 (REACH)**

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da  
revisão: 18.08.2020

Data da edição  
anterior: 00.00.0000

**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**

<b>Inventário da Europa</b>	:	Não determinado.
<b>Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Ar</b>	:	Não listado
<b>Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água</b>	:	Não listado
<b>Geradores de aerossóis</b>	:	Não é aplicável.

**Directiva Seveso III**

**Regulamentos Nacionais**

<b>Observação</b>	:	Não há observações adicionais.
-------------------	---	--------------------------------

**Regulamentos Internacionais**

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

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

**SECÇÃO 16: Outras informações**

<b>Abreviaturas e siglas</b>	:	ATE = Toxicidade Aguda Estimada AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organização que representa a indú 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
------------------------------	---	--

Versão: 1.0

Data de lançamento/Data da revisão: 18.08.2020

Data da edição anterior: 00.00.0000

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]

**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]
Skin Corr./Irrit. 2, H315	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

**Texto completo das declarações H abreviadas** : H302 Nocivo por ingestão.  
H315 Provoca irritação cutânea.  
H318 Provoca lesões oculares graves.  
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Texto completo das classificações [CLP/GHS]** : **Acute Tox. 4, H302:** TOXICIDADE AGUDA: oral - Categoria 4  
**Skin Corr./Irrit. 2, H315:** CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2  
**Eye Dam./Irrit. 1, H318:** LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1  
**Aquatic Chronic 3, H412:** PERIGO DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 3

**Data de impressão** : 18.08.2020  
**Data de lançamento/ Data da revisão** : 18.08.2020  
**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.