

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:  
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

**Data de Emissão** 27-fev-2018

**Data da revisão** 31-out-2019

**Número da Revisão** 9

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

**Código do produto** E14005 PBV000111

**Nome do produto** MFC Blue

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

**Utilização recomendada** Limpador de sistema de leite

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

**Nome do fornecedor** Cafetto

**Endereço do Fornecedor** 12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia  
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;  
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619

**Número de telefone do fornecedor** Australia: +61 8 8245 6901  
New Zealand: 0800 772 227  
USA: 206 462 5212  
EU: +44 20 7193 7370  
Singapore: 800 616 3122

**E-mail do fornecedor** enquiry@cafetto.com

Para mais informações, contacte.

**1.4. Número de telefone de emergência**

**Telefone de emergência** Não existe informação disponível

**Telefone de emergência §45 - (CE) 1272/2008**

<b>Europa</b>	112
<b>Austrália</b>	000

ESTADOS UNIDOS	112
Reino Unido	999

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

#### Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Corrosão/Irritação Cutânea	Categoria 1 - (H314)
Lesões oculares graves/irritação ocular	Categoria 1 - (H318)
Toxicidade Aguda em Ambiente Aquático	Categoria 3 - H402

### 2.2. Elementos do Rótulo



Palavra-Sinal

PERIGO

#### advertências de perigo

H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves

H402 - Nocivo para os organismos aquáticos

#### Recomendações de Prudência - UE (Art. 28.º, 1272/2008)

P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo

P102 - Manter fora do alcance das crianças

P260 - Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis

P264 - Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento

P280 - Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial

P303 + P361 + P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche

P305 + P351 + P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar

P301 + P330 + P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito

P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração

P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico

P363 - Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar

P405 - Armazenar em local fechado à chave

P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente num centro de eliminação de resíduos aprovado

#### Informações Adicionais

Este produto requer advertências tácteis se fornecido ao público em geral

Este produto requer tampas de proteção infantil se fornecido ao público em geral

### 2.3. Outros Perigos



Não existe informação disponível

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

#### 3.1 Substâncias

Não Aplicável.

#### 3.2 MISTURAS

Nome Químico	N.º CE	N.º CAS	% peso	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	N.º Reg. REACH
Sodium metasilicate, pentahydrate	600-279-4	10213-79-3	1-10%	Met. Corr. 1 (H290) Skin Corr. 1B (H314) STOT SE3 (H335)	sem dados disponíveis
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	200-573-9	64-02-8	1-10%	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	sem dados disponíveis
Benzyltrimethylammonium chloride	205-573-9	139-07-1	1-10%	sem dados disponíveis	sem dados disponíveis

#### Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

Este produto não contém candidatos a substâncias que suscitem elevada preocupação a uma concentração  $\geq 0,1\%$  (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)

### Secção 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

##### Recomendação Geral

São necessários cuidados médicos imediatos. Mostrar esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.

##### INALAÇÃO

Retirar para uma zona ao ar livre. Em caso de paragem respiratória, aplicar técnicas de suporte básico de vida. Consulte imediatamente um médico. Não realize manobras de respiração boca a boca se a vítima tiver ingerido ou inalado a substância; faça-o com a ajuda de uma máscara equipada com uma válvula de uma via ("pocket mask") ou outro dispositivo respiratório adequado. Em caso de dificuldade respiratória, deve ser administrado oxigénio (por pessoal qualificado). Pode ocorrer edema pulmonar retardado. Consulte imediatamente um médico.

##### Contacto com a pele

Lavar imediatamente com sabonete e bastante água enquanto retira toda a roupa e sapatos contaminados. Consulte imediatamente um médico.

##### Contacto com os Olhos

Enxaguar imediatamente com água abundante, inclusivamente sob as pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Manter o olho bem aberto enquanto enxagua. Não friccionar a zona afetada. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Consulte imediatamente um médico.

##### INGESTÃO

NÃO provocar o vômito. Limpar a boca com água e, em seguida, beber bastante água. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Consulte

imediatamente um médico.

**Autoproteção do Socorrista** Assegure-se de que o pessoal médico está ciente das substâncias envolvidas e que toma precauções para se proteger. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Evite o contacto direto com a pele. Utilize uma barreira para efetuar a reanimação boca-a-boca. Usar vestuário de proteção individual (ver secção 8).

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

**Sintomas** Sensação de ardor.

#### **4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

**Nota aos médicos** O produto é um material corrosivo. A utilização de uma lavagem gástrica ou indução de vômito é contraindicada. Deverá ser investigada uma possível perfuração do estômago ou esôfago. Não administre antídotos químicos. Pode ocorrer asfixia devido a edema na glote. Pode ocorrer uma redução acentuada da tensão arterial com pieira, expetoração espumosa e pressão do pulso elevada.

### **Secção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

#### **5.1. Meios de extinção**

**Meios adequados de extinção** Utilize as medidas de extinção apropriadas às circunstâncias do local e do ambiente circundante.

**Incêndio grande** ATENÇÃO: O uso de água pulverizada pode ser ineficiente no combate ao incêndio.

**Meios Inadequados de extinção** Não espalhe as substâncias derramadas com jato de água em alta pressão.

#### **5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

##### **Perigos Específicos Resultantes do Produto Químico**

O produto provoca queimaduras nos olhos, na pele e nas membranas mucosas. A decomposição térmica pode provocar a libertação de gases e vapores irritantes.

##### **Produtos de combustão perigosos**

Óxidos de carbono.

#### **5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

##### **Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio**

O pessoal de combate a incêndios deve utilizar aparelho de respiração autónomo e equipamento completo de combate a incêndios. Utilizar equipamento de proteção individual.

### **Secção 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**

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

**Precauções Individuais** Attention! Corrosive material. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Assegurar uma ventilação adequada. Usar o equipamento de protecção individual exigido. Evacuar o pessoal para áreas seguras. Manter as pessoas afastadas e a barlavento do derrame/fuga.

**OUTRAS INFORMAÇÕES** Consultar as medidas de proteção indicadas nas Secções 7 e 8.

**Para o pessoal responsável pela resposta à emergência** Utilizar a proteção individual recomendada na Secção 8.

### **6.2. Precauções a nível ambiental**

**Precauções a nível ambiental** Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança. Não deve ser libertado para o ambiente. Não deixar entrar no solo/subsolo. Evitar que o produto entre na rede de esgotos.

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

**Métodos de Confinamento** Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.

**Métodos de Limpeza** Recolher mecanicamente, colocando em recipientes adequados para eliminação.

### **6.4. Remissão para outras secções**

**Remissão para outras secções** Ver Secção 8 para obter mais informações. Ver Secção 13 para obter mais informações.

## **Secção 7: Manuseamento e armazenagem**

### **7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

**Recomendações sobre manuseamento seguro** Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Manuseie o produto apenas em sistemas fechados ou proporcione ventilação com exaustão adequada. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

**Considerações gerais em matéria de higiene** Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Usar luvas e equipamento protector para os olhos /face adequados. Retirar e lavar a roupa e as luvas contaminadas, incluindo o seu interior, antes de reutilizar. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Recomenda-se a limpeza regular do equipamento, da área de trabalho e do vestuário. Lavar as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto.

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

**Condições de armazenagem** Manter os recipientes bem fechados em lugar fresco, bem ventilado e ao abrigo da humidade. Manter ao abrigo da humidade. Armazenar em local fechado à chave. Manter fora do alcance das crianças. Armazenar afastado de outros materiais.

### **7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)**

**Métodos de gestão dos riscos (MGR)** Não Aplicável.

## **SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual**



**8.1. Parâmetros de controlo****Limites de exposição****Limites Biológicos de Exposição Profissional**

**Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)** Não existe informação disponível

**Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)** Não existe informação disponível

**8.2. Controlo da exposição****Equipamento de Proteção Individual**

<b>Proteção Ocular/Facial</b>	Escudo de proteção facial.
<b>Proteção das mãos</b>	Usar luvas adequadas. Luvas impermeáveis.
<b>Proteção da Pele e do Corpo</b>	Usar vestuário de protecção adequado. Vestuário de manga comprida. Avental resistente a produtos químicos.

**Controlo da Exposição Ambiental** Não existe informação disponível.

## Secção 9: Propriedades físico-químicas

**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

<b>Estado Físico</b>	líquido
<b>aspeto</b>	azul
<b>Odor</b>	característica
<b>cor</b>	Não existe informação disponível
<b>limiar olfativo</b>	Não Aplicável

<u>Propriedade</u>	<u>VALORES</u>	<u>Observações Método</u>
pH	13.1	Nenhum conhecido
<b>Ponto de Fusão / Congelação</b>	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>Ponto de ebulição/intervalo de ebulição</b>	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>ponto de inflamação</b>	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>taxa de evaporação</b>	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>inflamabilidade (sólido, gás)</b>	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>Limite de Inflamabilidade na Atmosfera</b>		Nenhum conhecido
<b>Limite Superior de Inflamabilidade</b>	sem dados disponíveis	
<b>Limite Inferior de Inflamabilidade</b>	sem dados disponíveis	
<b>pressão de vapor</b>	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>Densidade de Vapor</b>	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>Densidade Relativa</b>	1.12	Nenhum conhecido
<b>Solubilidade em água</b>	Solúvel em água	Nenhum conhecido
<b>solubilidade(s)</b>	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>Coefficiente de partição: n-octanol/água</b>	Not available	Nenhum conhecido

Temperatura de Autoignição	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
temperatura de decomposição	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Viscosidade Cinemática	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
viscosidade	sem dados disponíveis	Nenhum conhecido

## 9.2. Outras informações

Ponto de amolecimento	Não existe informação disponível
massa molecular	Não existe informação disponível
Teor de COV (%)	Não existe informação disponível
Densidade do Líquido	Não existe informação disponível
Densidade aparente	Não existe informação disponível
dimensão das partículas	Não existe informação disponível
distribuição granulométrica	Não existe informação disponível

## Secção 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

sem dados disponíveis.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

#### Dados de explosividade

Sensibilidade ao impacto mecânico	Nenhum.
Sensibilidade à acumulação de cargas eletrostáticas	Nenhum.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

**Possibilidade de reações perigosas** Nenhuma em condições de processamento normal.

**Polimerização perigosa** Não ocorre polimerização perigosa.

### 10.4. Condições a evitar

Exposição ao ar ou humidade por períodos de tempo prolongados.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos, Bases, Agente comburente.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Óxidos de carbono.

## Secção 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Informações sobre Vias de Exposição Prováveis

#### Informações sobre o produto



<b>INALAÇÃO</b>	Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. Corrosivo por inalação. (com base nos componentes). Inhalation of corrosive fumes/gases may cause coughing, choking, headache, dizziness, and weakness for several hours. Pulmonary edema may occur with tightness in the chest, shortness of breath, bluish skin, decreased blood pressure, and increased heart rate. A inalação de substâncias corrosivas pode provocar edema pulmonar tóxico. O edema pulmonar pode ser fatal. Pode provocar irritação das vias respiratórias.
<b>Contacto com os Olhos</b>	Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. Provoca queimaduras. (com base nos componentes). Corrosivo para os olhos e pode provocar lesões graves, incluindo cegueira. Provoca lesões oculares graves. Pode causar danos irreversíveis aos olhos.
<b>Contacto com a pele</b>	Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. Provoca queimaduras. (com base nos componentes).
<b>INGESTÃO</b>	Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. Provoca queimaduras. (com base nos componentes). A ingestão provoca queimaduras no aparelho digestivo superior e nas vias respiratórias superiores. Pode provocar ardor grave na boca e no estômago, com vômitos e diarreia de sangue escuro. A pressão arterial pode diminuir. Podem encontrar-se em volta da boca manchas acastanhadas ou amareladas. O inchaço da garganta pode provocar falta de ar e asfixia. Pode afetar os pulmões por ingestão. Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

### Informações sobre os Efeitos Toxicológicos

**Sintomas** Vermelhidão. Ardor. PODE PROVOCAR CEGUEIRA. Tosse e/ou pieira.

### Medidas Numéricas de Toxicidade

#### Toxicidade aguda

Os valores seguintes são calculados com base no capítulo 3.1 do documento GHS

<b>ATEmix (oral)</b>	4,930 mg/kg
<b>ATEmix (inalação-poeiras/névoas)</b>	33.44 mg/l

#### Toxicidade Aguda Desconhecida

- 21.02682 % da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida
- 5.9 % da mistura consiste em componente(s) de toxicidade oral aguda desconhecida
- 21.02682 % da mistura consiste em ingrediente (s) de toxicidade cutânea aguda desconhecida
- 21.02682 % da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (gases)
- 21.02682 % da mistura consiste em ingrediente (s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (vapor)
- 17.31834 % da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (poeiras/névoas)

### Informação sobre os componentes

Nome Químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
Sodium metasilicate, pentahydrate	= 847 mg/kg ( Rat )	-	-
Ethylene diamine tetraacetic	= 1658 mg/kg ( Rat ) = 10	-	-





acid, tetrasodium salt	g/kg ( Rat )		
Benzyltrimethylammonium chloride	= 400 mg/kg ( Rat )	-	-

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

<b>Corrosão/Irritação Cutânea</b>	Classificação com base nos dados disponíveis para os componentes. Provoca queimaduras.
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>	Classificação com base nos dados disponíveis para os componentes. Provoca queimaduras. Risco de lesões oculares graves.
<b>sensibilização respiratória ou cutânea</b>	Não existe informação disponível.
<b>Mutagenicidade em Células Germinativas</b>	Não existe informação disponível.
<b>carcinogenicidade</b>	Não existe informação disponível.
<b>Toxicidade reprodutiva</b>	Não existe informação disponível.
<b>STOT - Exposição Única</b>	Não existe informação disponível.
<b>STOT - Exposição Repetida</b>	Não existe informação disponível.
<b>Perigo de Aspiração</b>	Não existe informação disponível.

## **Secção 12: Informação ecológica**

### **12.1. Toxicidade**

**ecotoxicidade** Tóxico para os organismos aquáticos.

Nome Químico	Toxicidade para algas	Toxicidade para peixes	Toxicidade para os microrganismos	Daphnia magna (Pulga de Água)
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	72h EC50: = 1.01 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	96h LC50: = 59.8 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: = 41 mg/L (Lepomis macrochirus)	-	24h EC50: = 610 mg/L
Benzyltrimethylammonium chloride	-	-	EC50 = 1.43 mg/L 10 min EC50 = 1.62 mg/L 5 min	-

### **12.2. Persistência e degradabilidade**



**Persistência e degradabilidade** Não existe informação disponível.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

**Bioacumulação** Não existe informação disponível.

### 12.4. Mobilidade no solo

**Mobilidade no Solo** Não existe informação disponível.

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

**Avaliação PBT e mPmB** Não existe informação disponível.

Nome Químico	Avaliação PBT e mPmB
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	A substância não é PBT/mPmB

### 12.6. Outros efeitos adversos

**Outros Efeitos Adversos** Não existe informação disponível.

## Secção 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

**Resíduos de Excedentes/Produtos não Utilizados** Elimine de acordo com os regulamentos locais. Eliminar os resíduos de acordo com a legislação ambiental.

**Embalagem Contaminada** Não existe informação disponível.

## Secção 14: Informações relativas ao transporte

**IMDG/IMO** NÃO REGULAMENTADO  
**14.1 N.º ONU** NÃO REGULAMENTADO  
**14.2 Designação oficial de transporte** NÃO REGULAMENTADO  
**14.3 Classe de perigo** NÃO REGULAMENTADO  
**14.4 Grupo de embalagem** NÃO REGULAMENTADO  
**14.5 Poluente marinho** Não Aplicável  
**14.6 Disposições especiais** Nenhum  
**14.7 Transporte a Granel em Conformidade com o Anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC** Não existe informação disponível

**RID** NÃO REGULAMENTADO  
**14.1 N.º ONU** NÃO REGULAMENTADO



<b>14.2 Designação oficial de transporte</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.3 Classe de perigo</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.4 Grupo de embalagem</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.5 Perigo para o Ambiente</b>	Não Aplicável
<b>14.6 Disposições especiais</b>	Nenhum

<b>ADR</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.1 N.º ONU</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.2 Designação oficial de transporte</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.3 Classe de perigo</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.4 Grupo de embalagem</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.5 Perigo para o Ambiente</b>	Não Aplicável
<b>14.6 Disposições especiais</b>	Nenhum

<b>IATA</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.1 N.º ONU</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.2 Designação oficial de transporte</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Classe de perigo</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.4 Grupo de embalagem</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.5 Perigo para o Ambiente</b>	Não Aplicável
<b>14.6 Disposições especiais</b>	Nenhum

### Secção 15: Informação sobre regulamentação

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

##### Regulamentos Nacionais

##### **França**

##### **Doenças Profissionais (R-463-3, França)**

Nome Químico	Número RG francês	Título
Benzylidimethyldodecylammonium chloride 139-07-1	RG 66	-

##### **União Europeia**

Tomar nota da Diretiva 98/24/CE relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho .

##### **Autorizações e/ou restrições de utilização:**

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XIV). Este produto não contém substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

##### **Poluentes Orgânicos Persistentes**

Não Aplicável.



**Categoria de substâncias perigosas de acordo com a Diretiva Seveso (2012/18/UE)**

E2 - Perigoso para o ambiente aquático na Categoria Chronic 2

**Designadas substâncias perigosas de acordo com a Diretiva Seveso (2012/18/UE)****Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo a substâncias que empobrecem a camada de ozono (ODS)**

Não Aplicável.

**15.2. Avaliação da segurança química**

Não existe informação disponível.

**Additional Regulatory Information:**

This SDS complies with legislative requirements in Australia, including Safe Work Australia guidelines, Australian Dangerous Goods Code and the criteria for the Globally Harmonised System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals

**Secção 16: Outras informações****Chave ou legenda de abreviaturas e siglas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança****Texto integral das advertências H referidas nas secções 2 e 3**

H290 - Pode ser corrosivo para os metais  
 H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves  
 H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias  
 H302 - Nocivo por ingestão  
 H312 - Nocivo em contacto com a pele  
 H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos  
 H318 - Provoca lesões oculares graves  
 H301 - Tóxico por ingestão  
 H311 - Tóxico em contacto com a pele  
 H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis  
 H370 - Afeta os órgãos  
 H331 - Tóxico por inalação  
 H402 - Nocivo para os organismos aquáticos

**Legenda**

SVHC: Substâncias candidatas a autorização que suscitam uma elevada preocupação:

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual**

TWA (média ponderada no tempo)	TWA (média ponderada em função do tempo)	STEL (limite de exposição de curta duração)	STEL (Limite de Exposição de Curta Duração)
Máximo	Valor limite máximo	-	Designação cutânea

**Principais referências bibliográficas e fontes de dados**[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)**Data de Emissão**

27-fev-2018



Data da revisão 31-out-2019

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos de: Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

#### Exoneração de responsabilidade

Na medida dos nossos conhecimentos, informações e convicções, as informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança são corretas à data da sua publicação. As informações dadas foram concebidas meramente a título de orientação para a sua segurança durante o manuseamento, a utilização, o processamento, a armazenagem, o transporte, a eliminação e a libertação e não são consideradas como garantia ou especificação de qualidade. As informações referem-se apenas ao material específico designado e podem não ser válidas para o mesmo material se utilizado em conjunto com outros materiais ou em qualquer processo, exceto se tal for especificado no texto.

Fim da Ficha de Dados de Segurança

