

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

página: 1/11

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.03 (substitui a versão 2.02)

Revisão: 26.11.2024

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

· 1.1 Identificador do produto

· **Nome comercial: 860**

· **Outros meios de identificação:** Composto de silicone de transferência térmica

· **Número de peça relacionado:**

860, 860-4G, 860-60G, 860-150G, 860-1P, 860-3.78L, 860-5GPSW, 860-6KG

· 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

· **Utilização da substância / da preparação** Composto de transferência de calor

· **Utilizações desaconselhadas** Não aplicável

· 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

· **Fabricante/fornecedor:**

MG Chemicals Ltd. (Head Office)
1210 Corporate Drive
Burlington, Ontario L7L 5R6
CANADA
+(1) 905-331-1396
info@mgchemicals.com

MG Chemicals
Heame House, 23 Bliston Street
Sedgely Dudley DY3 1JA.
United Kingdom
+(44) 1663 362888

MG Chemicalst Ltd.
18-20, Msida Road,
Gzira, GZR 1401
MALTA

· **Entidade para obtenção de informações adicionais:** sds@mgchemicals.com

· 1.4 Número de telefone de emergência:

3E (Código de acesso: 335388), +(44) 20 3514787

Outros números de telefone de emergência: +(1) 760 476 3961

Centro de informação antivenenos
800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

· 2.1 Classificação da substância ou mistura

· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Aquatic Acute 1 H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Aquatic Chronic 1 H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· 2.2 Elementos do rótulo

· **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

página: 2/11

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.03 (substitui a versão 2.02)

Revisão: 26.11.2024

Nome comercial: 860

(continuação da página 1)

· Pictogramas de perigo



GHS09

· Palavra-sinal Atenção

· Advertências de perigo

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· Recomendações de prudência

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P391 Recolher o produto derramado.

P501 Eliminar o conteúdo e recipiente de acordo com a legislação local, regional e nacional.

· 2.3 Outros perigos

· Resultados da avaliação PBT e mPmB

· **PBT:** Não aplicável

· **mPmB:** Não aplicável

· Determinação das propriedades desreguladoras do sistema endócrino


Substância desreguladora endócrina $\geq 0,1\%$ = nenhuma

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

· 3.2 Misturas

· **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

· Substâncias perigosas:

CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5	óxido de zinco	 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	70,0%
CAS: 112945-52-5	sílica pirogénica amorfa		3,0%

· Avisos adicionais:

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

· 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

· Em caso de inalação:

Retirar a pessoa para o ar fresco e mantê-la confortável para respirar.

Se não se sentir bem: Contactar um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

· Em caso de contacto com a pele:

Em geral o produto não é irritante para a pele.

Lavar com água abundante ou tomar um duche.

Retirar o vestuário contaminado e lavá-lo antes de o voltar a utilizar.

· Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar cuidadosamente com água durante 15 minutos. Retirar as lentes de contacto, se existirem e forem fáceis de retirar. Continuar a enxaguar.

Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

página: 3/11

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.03 (substitui a versão 2.02)

Revisão: 26.11.2024

Nome comercial: 860

(continuação da página 2)

- **Em caso de ingestão:**
 - Enxaguar a boca.
 - NÃO provocar o vômito.
 - Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Em caso de exposição a fumos metálicos, podem ocorrer arrepios e sintomas de febre 4-12 horas após a exposição.
- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
 - **Meios adequados de extinção:** Coordenar no local medidas para extinção do fogo.
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Não é inflamável ou combustível, mas arde se estiver envolvido num incêndio. Produz um fumo irritante de toxicidade desconhecida em caso de incêndio.

Impedir que as lavagens de combate a incêndios entrem em cursos de água ou sistemas de esgotos.

A inalação de fumos metálicos pode provocar febre metálica e irritar as vias respiratórias.

Os sintomas gripais da febre dos metais podem ser retardados, ocorrendo 4 a 12 horas após a exposição.

 - **Produtos de combustão perigosos:**
 - Óxidos de carbono (COx)
 - Óxidos de zinco
 - formaldeído
 - fumos metálicos tóxicos
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
 - **Equipamento especial de protecção:**

Usar aparelho de respiração autónomo e equipamento completo de combate a incêndios.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Evitar respirar os fumos ou as poeiras.

Remover ou manter afastadas todas as fontes de calor extremo ou chamas abertas.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:**

Evitar a libertação para o ambiente.

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

Não é facilmente escoável.

Recolher num recipiente selado e resistente a produtos químicos.

Limpar os resíduos com uma toalha de papel e colocar as toalhas sujas no contentor.

Utilizar água e sabão para eliminar os últimos vestígios de resíduos.
- **6.4 Remissão para outras secções**

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

página: 4/11

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.03 (substitui a versão 2.02)

Revisão: 26.11.2024

Nome comercial: 860

(continuação da página 3)

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Recolher os derrames.

Evitar respirar os fumos ou as poeiras.

- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

· Armazenagem:

· Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:

Conservar num local seco e limpo, afastado de substâncias incompatíveis

· **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário

· **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** Nenhum.

· **Classe de armazenagem:** 11

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s) Ver secção 1.2

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

· Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:

1314-13-2 óxido de zinco

VLE Valor para exposição curta: 10 mg/m³

Valor para exposição longa: 2 mg/m³

Fração resp.; Febre do soldador

· Indicações adicionais:

Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

Para abreviaturas e acrónimos, consultar o regulamento nacional ou regional sobre valores-limite de exposição profissional.

8.2 Controlo da exposição

· **Controlos técnicos adequados** Manter as concentrações no ar abaixo dos limites de exposição.

· **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

· **Medidas gerais de proteção e higiene:** Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

· Proteção respiratória

Se o produto for aquecido ou se o trabalhador tiver uma reação alérgica conhecida, considere a utilização de uma máscara completa com cartucho de vapor orgânico ou com um fornecimento de ar independente.

Para sobre-exposições até 10 x OEL de névoa, vapores e pulverização, usar um respirador como um respirador de meia máscara com cartuchos de vapor orgânico.

Acima de 10 x OEL, usar um respirador de pressão positiva, fornecido com ar ou um aparelho de respiração autónomo.

Deve-se procurar aconselhamento junto de especialistas em proteção respiratória.

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

página: 5/11

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.03 (substitui a versão 2.02)

Revisão: 26.11.2024

Nome comercial: 860

(continuação da página 4)

· Proteção das mãos

Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos.



Luvas de protecção : EN374

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação. Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· Material das luvas

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, conseqüentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

· Tempo de penetração no material das luvas

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

· Proteção ocular/facial

Não necessário



Usar óculos de protecção: EN 166

* SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Estado físico	Sólido
· Forma:	Pastoso
· Cor:	Branco
· Odor:	Inodoro
· Limiar olfactivo:	Não determinado
· Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado
· Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	>300 °C
· Inflamabilidade	Não inflamável
· Limite superior e inferior de explosividade	
· Inferior:	Não aplicável
· Superior:	Não aplicável
· Ponto de inflamação:	260 °C
· Temperatura de autoignição:	Não determinado
· Temperatura de decomposição:	Não determinado
· pH	Não aplicável
· Viscosidade:	
· Viscosidade cinemática	Não aplicável
· Dinâmico:	Não aplicável

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

página: 6/11

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.03 (substitui a versão 2.02)

Revisão: 26.11.2024

Nome comercial: 860

(continuação da página 5)

<ul style="list-style-type: none"> · Solubilidade <ul style="list-style-type: none"> · água: Insolúvel. · Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico) Não determinado · Pressão de vapor: Não aplicável · Densidade relativa em 25 °C: Não determinado · Densidade de vapor (ar=1): 2,4 · Características das partículas Não aplicável · Ver ponto 3.
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2 Outras informações
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico não aplicável · 9.2.2 Outras características de segurança <ul style="list-style-type: none"> · Taxa de evaporação: Não aplicável. · Temperatura de ignição: O produto não é auto-inflamável. · Propriedades explosivas: O produto não corre o risco de explosão. · Percentagem de solvente: <ul style="list-style-type: none"> · Solventes orgânicos: Não disponível · Percentagem de substâncias sólidas: 100,0 %

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química** Quimicamente estável a temperaturas e pressões normais.
 - **Decomposição térmica / condições a evitar:** Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos. Produtos de combustão perigosos: ver secção 5.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- **11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**
 - **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:	
1314-13-2 óxido de zinco	
por via oral	LD50 7.950 mg/kg (rat)

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

página: 7/11

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.03 (substitui a versão 2.02)

Revisão: 26.11.2024

Nome comercial: 860

(continuação da página 6)

- **Efeito de irritabilidade primário:**
 - **Corrosão/irritação cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - **Lesões oculares graves/irritação ocular**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - **Sensibilização respiratória ou cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - **Mutagenicidade em células germinativas**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - **Carcinogenicidade**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - **Toxicidade reprodutiva**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - **Perigo de aspiração**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - **Resumo dos efeitos e sintomas por via de exposição**
 - **Os olhos:**
vermelhidão
pode provocar uma ligeira irritação
 - **Pele:** vermelhidão, pode provocar uma ligeira irritação
 - **Inspirar:**
tosse
irritação do trato respiratório
A inalação de fumos pode causar febre metálica e irritar o trato respiratório.
Os sintomas gripais da febre dos fumos metálicos podem ser retardados, ocorrendo 4-12 horas após a exposição.
 - **Engoliu:**
Baixa toxicidade:
dor abdominal
diarreia
náuseas
vômitos
 - **Toxicidade subaguda até toxicidade crónica:**
 - **Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada**
Não existem outras informações relevantes disponíveis.
- **11.2 Informações sobre outros perigos**

· Propriedades desreguladoras do sistema endócrino
Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

- **12.1 Toxicidade**
 - **Toxicidade aquática:**
Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos duradouros.
Evitar a libertação para o ambiente.
Recolher os derrames.

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

página: 8/11

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.03 (substitui a versão 2.02)

Revisão: 26.11.2024

Nome comercial: 860

(continuação da página 7)

1314-13-2 óxido de zinco
LC50 0,042 mg/L (fis)

- **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
 - **PBT:** Não aplicável
 - **mPmB:** Não aplicável
- **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
- **12.7 Outros efeitos adversos**
 - **Observação:** Muito tóxico para os peixes.
 - **Outras indicações ecológicas:**
 - **Indicações gerais:**

Tóxico nas águas para os peixes e para o plâncton.
muito tóxico para os organismos aquáticos
Classe de perigo para a água 3 (D) (auto-classificação): muito perigoso para a água
Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização, nem em pequenas quantidades.
Perigo de poluição da água potável mesmo se forem derramadas quantidades muito pequenas no subsolo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
 - **Recomendação:** Este material e o seu contentor devem ser eliminados como resíduos perigosos.

· Catálogo europeu de resíduos
HP14 Ecotóxico

- **Embalagens contaminadas:**
 - **Recomendação:**

Os contentores podem ainda apresentar um risco/perigo químico quando vazios.
Eliminar o conteúdo de acordo com todos os regulamentos locais, regionais, nacionais e internacionais.
Sempre que possível, conservar os avisos do rótulo e a FDS e respeitar todos os avisos relativos ao produto.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

· 14.1 Número ONU ou número de ID <ul style="list-style-type: none">· ADR, IMDG, IATA	UN3077
· 14.2 Designação oficial de transporte da ONU <ul style="list-style-type: none">· ADR	NÃO REGULAMENTADO pela disposição especial 375 do ADR terrestre para tamanhos iguais ou

(continuação na página 9)

— PT —

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

página: 9/11



data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.03 (substitui a versão 2.02)

Revisão: 26.11.2024

Nome comercial: 860

(continuação da página 8)

<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · IATA 	<p>inferiores a 5 kg. MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (óxido de zinco) NÃO REGULAMENTADO pelo IMDG marítimo de acordo com 2.10.2.7 para tamanhos iguais ou inferiores a 5 kg. ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (zinc oxide) NÃO REGULAMENTADO por via aérea Disposição especial A197 da IATA para tamanhos iguais ou inferiores a 5 kg. Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (zinc oxide)</p>	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte · ADR, IMDG 	<p></p> <ul style="list-style-type: none"> · Classe · Rótulo 	<p>9 Matérias e objetos perigosos diversos 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IATA 	<p></p> <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	<p>9 Matérias e objetos perigosos diversos 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Grupo de embalagem · ADR, IMDG, IATA 	<p>III</p>	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Perigos para o ambiente: · Poluente das águas: · Marcação especial (ADR): · Marcação especial (IATA): 	<p>POLUENTE MARINHO PERIGOSOS PARA O AMBIENTE PERIGOSOS PARA O AMBIENTE Símbolo convencional (peixes e árvore)</p>	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauções especiais para o utilizador · Número de identificação de perigo (Nº Kemler): · Nº EMS: · Stowage Category · Stowage Code 	<p>Não aplicável 90 F-A,S-F A SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI 	<p>Não aplicável</p>	

(continuação na página 10)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

página: 10/11

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.03 (substitui a versão 2.02)

Revisão: 26.11.2024

Nome comercial: 860

(continuação da página 9)

· Transporte/outras informações:	
· ADR	
· Quantidades Limitadas (LQ)	5 kg
· Quantidades exceptuadas (EQ)	Código: E1 Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 g Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 g
· Categoria de transporte	3
· Código de restrição em túneis	(-)
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5 kg
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
· UN "Model Regulation":	UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (ÓXIDO DE ZINCO), 9, III

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

· Directiva 2012/18/UE

- Substâncias perigosas designadas - ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.
- Categoria "Seveso" E1 Perigoso para o ambiente aquático
- Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 100 t
- Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 200 t

· Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

Nenhum dos componentes se encontra listado.

(continuação na página 11)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

página: 11/11

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.03 (substitui a versão 2.02)

Revisão: 26.11.2024

Nome comercial: 860

(continuação da página 10)

· **15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Esta ficha de dados de segurança estão em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º com a redação que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) 2020/878.

· **Frases relevantes**

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Perigoso para o ambiente aquático - perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático	A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.
Perigoso para o ambiente aquático - perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático	

· **Departamento que elaborou a ficha de segurança:** Departamento de regulamentação

· **Contacto** sds@mgchemicals.com

· **Data da versão anterior:** 05.06.2024

· **Número da versão anterior:** 2.02

· **Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 1

· *** Dados alterados em comparação à versão anterior**