

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

página: 1/12

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

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

· 1.1 Identificador do produto

· **Nome comercial: 8332-B**

- **Outros meios de identificação:** Epoxi de cura rápida (Parte B)
- **Número de peça relacionado:** 8332-Part B, 8332-25ML (B), 8332-50ML (B)
- **UFI:** H7H0-J036-400M-ENKM

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

- **Utilização da substância / da preparação** Endurecedor epóxi
- **Utilizações desaconselhadas** Não disponível

· 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**

- | | |
|-------------------|--|
| Skin Corr. 1A | H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. |
| Eye Dam. 1 | H318 Provoca lesões oculares graves. |
| Skin Sens. 1 | H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| Aquatic Chronic 3 | H412 Nocivo 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: 2/12

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

Nome comercial: 8332-B

(continuação da página 1)

· **Pictogramas de perigo**



GHS05 GHS07

· **Palavra-sinal** Perigo

· **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

pentaeritritol-PO-mercaptoglicerol~
2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenol

· **Advertências de perigo**

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· **Recomendações de prudência**

P102 Manter fora do alcance das crianças.
P260 Do not breathe vapors or fumes.
P280 Use luvas de proteção e proteção ocular.
P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou 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. Continue a enxaguar.
P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
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

SEÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

· **3.2 Misturas**

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

· **Substâncias perigosas:**

CAS: 72244-98-5	pentaeritritol-PO-mercaptoglicerol~ ⚠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	85,0%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9	2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenol ⚠ Skin Corr. 1, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	10,0%
CAS: 71074-89-0	bis[(dimethylamino)methyl]phenol ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; STOT SE 3, H335	5,0%

(continuação na página 3)

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

página: 3/12

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

Nome comercial: 8332-B

(continuação da página 2)

· **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**

· **Indicações gerais:**

O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.
Manter sob observação médica num mínimo de 48 horas.

· **Em caso de inalação:**

Retirar a pessoa para o ar fresco e mantê-la confortável para respirar.
Contactar imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

· **Em caso de contacto com a pele:**

Tirar imediatamente toda a roupa contaminada. Lavar com água abundante ou tomar um duche.
Contactar imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.
Se ocorrer irritação ou erupção cutânea: Procurar aconselhamento ou assistência médica.

· **Em caso de contacto com os olhos:**

Enxaguar cuidadosamente com água durante pelo menos 30 minutos. Retirar as lentes de contacto, se existirem e forem fáceis de retirar. Continuar a enxaguar.
Contactar imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

· **Em caso de ingestão:**

Enxaguar a boca. Não provocar o vômito.
Contactar imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **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**

Formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.
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 fumo tóxico durante o incêndio pode ter efeitos retardados. A pessoa exposta pode ter de ser colocada sob vigilância durante 48 horas.

· **Produtos de combustão perigosos:**

Óxidos de enxofre
Sulfureto de hidrogénio
Óxidos de carbono (COx)
Óxidos de azoto (NOx)

(continuação na página 4)

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

página: 4/12

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

Nome comercial: 8332-B

(continuação da página 3)

· **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 acidental

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

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.
Prever a existência de ventilação suficiente.
Não respirar fumos, névoas ou vapores.

· **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:**

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
Recolher o líquido num recipiente selado e resistente a produtos químicos.
Lavar os resíduos com uma toalha de papel e colocar as toalhas sujas no recipiente.
Utilizar água e sabão para remover 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.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

*** SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

· **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Evitar a formação de aerossóis.
Usar luvas de protecção e protecção ocular.
Lavar bem as mãos e a pele exposta após o manuseamento.
Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
O vestuário de trabalho contaminado não deve ser autorizado a sair do local de trabalho.
Não respirar névoas, vapores, pulverizações.
Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.

· **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**

Manter uma máscara de respiração sempre preparada.

· **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:**

Manter o recipiente hermeticamente fechado.

Loja fechada.

· **Classe de armazenagem:** 8 A

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança

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

página: 5/12

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

Nome comercial: 8332-B

(continuação da página 4)

- 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:**

O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.

- **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**

A ventilação geral é adequada para uma utilização normal; manter a exposição global tão baixa quanto possível.

Manter as concentrações no ar abaixo dos limites de exposição.

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

- **Medidas gerais de protecção e higiene:**

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

- **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.

- **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.

(continuação na página 6)

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

página: 6/12

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

Nome comercial: 8332-B

(continuação da página 5)

- **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**



Óculos de segurança ou óculos de proteção hermeticamente fechados: EN 166

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Estado físico	Líquido
· Forma:	Altamente viscoso
· Cor:	Amarelo
· Odor:	A ovos podres (mercaptans)
· Limiar olfactivo:	Não determinado
· Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado
· Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não determinado
· Inflamabilidade	Não inflamável
· Limite superior e inferior de explosividade	
· Inferior:	Não aplicável
· Superior:	Não aplicável
· Ponto de inflamação:	>93,3 °C
· Temperatura de autoignição:	Não determinado
· Temperatura de decomposição:	Não determinado
· pH	Não determinado
· Viscosidade:	
· Viscosidade cinemática em 20 °C	≥1.000 mm ² /s
· Dinâmico:	Não determinado
· Solubilidade	
· água:	Insolúvel.
· Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado
· Pressão de vapor:	Não determinado
· Densidade relativa em 25 °C:	1,13
· Densidade de vapor (ar=1):	Não determinado
· Características das partículas	Não aplicável.

· 9.2 Outras informações

· 9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico	não aplicável
· 9.2.2 Outras características de segurança	
· Taxa de evaporação:	Não determinado
· Temperatura de ignição:	O produto não é auto-inflamável.
· Propriedades explosivas:	O produto não corre o risco de explosão.
· Percentagem de solvente:	
· Solventes orgânicos:	Não disponível
· VOC (UE)	0,00 %

(continuação na página 7)

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

página: 7/12

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

Nome comercial: 8332-B

(continuação da página 6)

· Percentagem de substâncias sólidas:	0,0 %
---------------------------------------	-------

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 reações perigosas.
- **10.4 Condições a evitar**
Evitar chamas abertas, calor excessivo, faíscas, fontes de ignição e substâncias incompatíveis.
- **10.5 Materiais incompatíveis:**
Agentes oxidantes fortes
Ácidos fortes
- **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:**

ATE (Estimativa da toxicidade aguda)		
por via oral	LD50	3.333 mg/kg
por via dérmica	LD50	22.000 mg/kg
90-72-2 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenol		
por via oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
71074-89-0 bis[(dimethylamino)methyl]phenol		
por via oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
por via dérmica	LD50	1.100 mg/kg (ATE)

- **Efeito de irritabilidade primário:**
 - **Corrosão/irritação cutânea** Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
 - **Lesões oculares graves/irritação ocular** Provoca lesões oculares graves.
 - **Sensibilização respiratória ou cutânea** Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- **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.

(continuação na página 8)

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

página: 8/12

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

Nome comercial: 8332-B

(continuação da página 7)

- **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:**
queimaduras
vermelhidão
lesões oculares, dor
 - **Pele:**
queimaduras químicas
erupção cutânea, dermatite de contacto alérgica
vermelhidão
 - **Inspirar:**
tosse
irritação do trato respiratório
 - **Engoliu:** Pode causar dor e queimaduras corrosivas na boca, garganta, esófago e estômago.
- **Toxicidade subaguda até toxicidade crónica:**
 - **Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada**
A exposição prolongada ou repetida pode provocar alergias cutâneas.
- **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:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **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:** Nocivo para os peixes.
 - **Outras indicações ecológicas:**
 - **Indicações gerais:**
nocivo para os organismos aquáticos
Substâncias concentradas, ou seja não neutralizadas, não podem chegar aos esgotos nem às águas.
Classe de perigo para a água 2 (D) (auto-classificação): perigoso para a água.

(continuação na página 9)

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

página: 9/12

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

Nome comercial: 8332-B

(continuação da página 8)

Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.
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**

HP8	Corrosivo
HP13	Sensibilizante
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**

· **ADR, IMDG, IATA** UN2735

· **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

· **ADR** AMINAS LÍQUIDAS CORROSIVAS, N.S.A. (2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenol)
· **IMDG** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol)
· **IATA** Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol)

· **14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **Classe** 8 Matérias corrosivas
· **Rótulo** 8

· **14.4 Grupo de embalagem**

· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Perigos para o ambiente:**

Não aplicável

(continuação na página 10)

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

página: 10/12


data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

Nome comercial: 8332-B

(continuação da página 9)

<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauções especiais para o utilizador Não aplicável · Número de identificação de perigo (Nº Kemler): 80 · Nº EMS: F-A,S-B · Segregation groups (SGG18) Alkalis · Stowage Category A · Segregation Code SG35 Stow "separated from" SGG1-acids 	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI Não aplicável 	
<ul style="list-style-type: none"> · Transporte/outras informações: 	
	<p>Quantidades Excetuadas</p> <p>No conhecimento aéreo, escreva "Mercadorias Perigosas em Quantidades Excetuadas"</p>
<ul style="list-style-type: none"> · ADR 	
<ul style="list-style-type: none"> · Quantidades Limitadas (LQ) · Quantidades exceptuadas (EQ) 	<p>1L</p> <p>Código: E2</p> <p>Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml</p> <p>Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 500 ml</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Categoria de transporte · Código de restrição em túneis 	<p>2</p> <p>E</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG 	
<ul style="list-style-type: none"> · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	<p>1L</p> <p>Code: E2</p> <p>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml</p> <p>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml</p>
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": 	<p>UN 2735 AMINAS LÍQUIDAS CORROSIVAS, N.S.A. (2,4,6-TRI(DIMETILAMINOMETIL)FENOL), 8, II</p>

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

- **Diretiva 2012/18/UE**
 - Substâncias perigosas designadas - ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 3

(continuação na página 11)

Ficha de dados de segurança

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

página: 11/12

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

Nome comercial: 8332-B

(continuação da página 10)

· 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.

· **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

- H302 Nocivo por ingestão.
- H312 Nocivo em contacto com a pele.
- H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H318 Provoca lesões oculares graves.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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

Corrosão/irritação cutânea Lesões oculares graves/irritação ocular Sensibilização cutânea Perigoso para o ambiente aquático - perigo (crónico) de longo 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.
---	--

- **Departamento que elaborou a ficha de segurança:** Departamento de regulamentação
- **Contacto** sds@mgchemicals.com
- **Data da versão anterior:** 07.05.2025
- **Número da versão anterior:** 2.00
- **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

(continuação na página 12)

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

página: 12/12

data da impressão 01.04.2026

Número da versão 2.01 (substitui a versão 2.00)

Revisão: 12.08.2025

Nome comercial: 8332-B

(continuação da página 11)

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Valores e critérios de estimativa de toxicidade aguda)

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4

Skin Corr. 1: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1

Skin Corr. 1A: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1A

Skin Corr. 1B: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1B

Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3

Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3

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

— PT —