

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

página: 1/11

data da impressão 29.11.2024

Número da versão 1.01 (substitui a versão 1.00)

Revisão: 29.11.2024

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

· **1.1 Identificador do produto**

· **Nome comercial: 407D**

- **Outros meios de identificação:** Limpador video audio das cabeças, para a eletrônica
- **Número de peça relacionado:** 407D-Liquid, 407D-125ML, 407D-225ML, 407D-225MLCA
- **UFI:** 50R0-H0MJ-A00Q-PMMQ

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

- **Utilização da substância / da preparação** Limpador de cabeças de fita magnética
- **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 Químicos  
Heame House, 23 Bliston Street  
Sedgely Dudley DY3 1JA,  
REINO UNIDO  
+(44) 1663 362888

MG Chemicals Ltd  
Level 2, Vision Exchange, Building Territorials Street,  
Zona 1, Central Business, District,  
Birkirkara CBD 1070,  
MALTA

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

· **1.4 Número de telefone de emergência:**

Verisk 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**



GHS02 chama

Flam. Liq. 2 H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

( continuação na página 2 )

—PT—

# Ficha de dados de segurança

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

página: 2/11

data da impressão 29.11.2024

Número da versão 1.01 (substitui a versão 1.00)

Revisão: 29.11.2024

Nome comercial: 407D

( continuação da página 1 )



Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritação ocular grave.  
STOT SE 3 H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

## · 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.

#### · Pictogramas de perigo



GHS02 GHS07

#### · Palavra-sinal Perigo

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

2-propanol

#### · Advertências de perigo

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

#### · Recomendações de prudência

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P280 Usar luvas de proteção / proteção ocular.

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.

P370+P378 Em caso de incêndio: para extinguir utilizar CO<sub>2</sub>, pó extintor ou jacto de água.

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

#### · Indicações adicionais:

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

## · 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.

( continuação na página 3 )

# Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 29.11.2024

Número da versão 1.01 (substitui a versão 1.00)

Revisão: 29.11.2024

**Nome comercial: 407D**

(continuação da página 2)

<b>Substâncias perigosas:</b>			
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	2-propanol	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	65,0%

**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 emergência****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:**

Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Lavar a pele com água abundante.

Se ocorrer irritação ou erupção cutânea: Procurar aconselhamento ou assistência médica.

Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

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

Enxaguar cuidadosamente com água durante 20 minutos. Retirar as lentes de contacto, se existirem e forem fáceis de retirar. Continuar a enxaguar.

Se a irritação ocular persistir: Procurar aconselhamento ou assistência médica.

**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**

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:**CO<sub>2</sub>, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

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

Os vapores são mais pesados do que o ar. Os vapores podem deslocar-se para fontes de ignição perto do solo. Podem provocar um incêndio repentino ou uma ignição explosiva.

**Produtos de combustão perigosos:** Óxidos de carbono (CO<sub>x</sub>)**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.

PT

(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 29.11.2024

Número da versão 1.01 (substitui a versão 1.00)

Revisão: 29.11.2024

**Nome comercial: 407D**

( continuação da página 3 )

## **SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**  
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.  
Prever a existência de ventilação suficiente.  
Remover ou manter afastadas todas as fontes de calor extremo ou chamas abertas.  
Evitar respirar névoas, pulverizações ou vapores.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:**  
Diluir em bastante água.  
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**  
Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.  
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.  
Evitar respirar névoas, pulverizações ou vapores.  
Utilizar apenas ao ar livre ou numa área bem ventilada.
  - **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**  
Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.  
Proteger contra descargas electrostáticas.  
Utilizar aparelhos e acessórios à prova de explosão, assim como ferramentas que não produzam faíscas.  
Ligaçao à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
  - **Armazenagem:**
    - **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**  
Armazenar num local bem ventilado. Manter em local fresco.
    - **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.
    - **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**  
Manter o recipiente hermeticamente fechado.  
Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.  
Loja fechada.
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Ver secção 1.2

— PT —

( 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 29.11.2024

Número da versão 1.01 (substitui a versão 1.00)

Revisão: 29.11.2024

Nome comercial: 407D

( continuação da página 4 )

## 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:	
<b>67-63-0 2-propanol</b>	
VLE	Valor para exposição curta: 400 ppm Valor para exposição longa: 200 ppm IBE,A4;Irritação ocular,do TRS; afecção do SNC
· Componentes con valores-limite biológicos:	
<b>67-63-0 2-propanol</b>	
IBE	40 mg/L Amostra: urina Momento da amostragem: Fim do turno no fim da semana de trabalho Indicador biológico: Acetona

#### · 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** Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **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

Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.

Deve-se procurar aconselhamento junto de especialistas em 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.

#### · 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 31º

página: 6/11

data da impressão 29.11.2024

Número da versão 1.01 (substitui a versão 1.00)

Revisão: 29.11.2024

Nome comercial: 407D

(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:	Baixa viscosidade
· Cor:	Incolor
· Odor:	tipo álcool
· Limiar olfactivo:	Não determinado.
· Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado.
· Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	81 °C
· Inflamabilidade	Facilmente inflamável.
· Limite superior e inferior de explosividade	
· Inferior:	2 Vol % (67-63-0 2-propanol)
· Superior:	12 Vol % (67-63-0 2-propanol)
· Ponto de inflamação:	12 °C (67-63-0 2-propanol)
· Temperatura de autoignição:	≥425 °C (67-63-0 2-propanol)
· Temperatura de decomposição:	Não determinado.
· pH	Não determinado.
· Viscosidade:	
· Viscosidade cinemática	Não determinado.
· Dinâmico em 20 °C:	≥2,4 mPas
· Solubilidade	
· água:	Completamente misturável.
· Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
· Pressão de vapor em 20 °C:	43 hPa (67-63-0 2-propanol)
· Densidade relativa em 25 °C:	0,86
· Densidade de vapor (ar=1):	2,1 (Air = 1)
· Características das partículas	Não aplicável.

### · 9.2 Outras informações

#### · 9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico

- Líquidos inflamáveis
- Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

#### · 9.2.2 Outras características de segurança

- Taxa de evaporação:
  - Temperatura de ignição:
  - Propriedades explosivas:
- 1,5 (ButAc=1)  
O produto não é auto-inflamável.  
O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.

(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 29.11.2024

Número da versão 1.01 (substitui a versão 1.00)

Revisão: 29.11.2024

Nome comercial: 407D

( continuação da página 6 )

· Percentagem de solvente:	
· Solventes orgânicos:	65,00 %
· VOC (UE)	65,00 %

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **10.1 Reatividade** A temperaturas elevadas, pode reagir com o alumínio e gerar gás hidrogénio.
- **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**  
Evitar chamas abertas, calor excessivo, faíscas, fontes de ignição e substâncias incompatíveis.
- **10.5 Materiais incompatíveis:**  
Ácidos fortes  
Bases fortes  
Compostos halogenados  
Agentes oxidantes fortes  
Alumínio a temperaturas  $\geq 49$  °C
- **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:**

67-63-0 2-propanol		
por via oral	LD50	5.045 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50/4 h	30 mg/L (rat)

- **Efeito de irritabilidade primário:**
  - **Corrosão/irritação cutânea**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
  - **Lesões oculares graves/irritação ocular** Provoca irritação ocular grave.
- **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.

( continuação na página 8 )

## Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 29.11.2024

Número da versão 1.01 (substitui a versão 1.00)

Revisão: 29.11.2024

**Nome comercial: 407D**

( continuação da página 7 )

**· Toxicidade reprodutiva**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**· Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única**

Pode provocar sonolência ou vertigens.

**· 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, irritação grave  
dor  
lacrimejamento dos olhos**· Pele:**pele seca  
vermelhidão**· Inspirar:**tonturas ou sonolência  
efeitos narcóticos  
fraqueza  
dor de cabeça**· Engolir:** ver sintomas de inalação**· Avisos adicionais de toxicologia:****· Efeitos imediatos e retardados e efeitos crônicos decorrentes de exposição breve e prolongada**

A exposição prolongada ou repetida pode provocar a desidratação da pele e causar secura e fissuras, bem como vermelhidão e desconforto local.

**· 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:****67-63-0 2-propanol**

EC50/ 24 h	5.102 mg/L (daphnia)
EC50/ 72 h	>2.000 mg/L (alg)
LC50 96h	9.640 mg/L (min)

**· 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.

( continuação na página 9 )

# Ficha de dados de segurança

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

página: 9/11

data da impressão 29.11.2024

Número da versão 1.01 (substitui a versão 1.00)

Revisão: 29.11.2024

Nome comercial: 407D

( continuação da página 8 )

- **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**  
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
- **12.7 Outros efeitos adversos**
  - **Outras indicações ecológicas:**
    - **Indicações gerais:**  
Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água  
Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

## 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**

HP3	Inflamável
HP4	Irritante - irritação cutânea e lesões oculares
HP5	Tóxico para órgãos-alvo específicos (STOT)/ tóxico por aspiração

- **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.
  - **Meio de limpeza recomendado:** Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- **14.1 Número ONU ou número de ID**
  - **ADR, IMDG, IATA** UN1219
- **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**
  - **ADR** ISOPROPANOL (ÁLCOOL ISOPROPÍLICO)
  - **IMDG** ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
  - **IATA** Isopropanol (isopropyl alcohol)

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

- **ADR, IMDG, IATA**



- **Classe** 3 Líquidos inflamáveis
- **Rótulo** 3

( 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 29.11.2024

Número da versão 1.01 (substitui a versão 1.00)

Revisão: 29.11.2024

Nome comercial: 407D

( continuação da página 9 )

· 14.4 Grupo de embalagem · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Perigos para o ambiente:	Não aplicável.
· 14.6 Precauções especiais para o utilizador	Não aplicável.
· Número de identificação de perigo (Nº Kemler):	33
· Nº EMS:	F-E,S-D
· Stowage Category	B
· 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI	Não aplicável.
· Transporte/outras informações:	
	Quantidade limitada
· ADR	
· Quantidades Limitadas (LQ)	1L
· Quantidades exceptuadas (EQ)	Código: E2 Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 500 ml
· Categoria de transporte	2
· Código de restrição em túneis	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1219 ISOPROPANOL (ÁLCOOL ISOPROPÍLICO), 3, II

## 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.
- Categoria "Seveso" P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS
- Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 5.000 t
- Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 50.000 t

( 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 29.11.2024

Número da versão 1.01 (substitui a versão 1.00)

Revisão: 29.11.2024

Nome comercial: 407D

( continuação da página 10 )

· Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII Condições de limitação: 3

· 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.

· 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.

· **Frases relevantes**

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

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

Líquidos inflamáveis	Com base em dados de ensaio
Lesões oculares graves/irritação ocular Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única)	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:** 27.11.2024

· **Número da versão anterior:** 1.00

· **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

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

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamáveis – Categoria 2

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

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

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

PT