

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 23.05.2017

Número da versão 19

Revisão: 23.05.2017

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** KL 417 aerosol
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização da substância / da preparação** Agente desengordurante
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**  
MOLYDAL SA  
221 RUE PAUL LANGEVIN  
60744 SAINT MAXIMIN CEDEX  
TEL : + 33 (0)3 44 61 76 76  
FAX : + 33 (0)3 44 25 17 78  
www.molydal.com
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:**  
Service technique  
molydal@molydal.com
- **1.4 Número de telefone de emergência:** EM CASO DE INTOXICACAO : 808 250 143

**SECCÃO 2: Identificação dos perigos**

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**



GHS02 chama

Aerosol 1                      H222-H229 Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 2 H411                      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.
- **Pictogramas de perigo**



GHS02



GHS09

- **Palavra-sinal Perigo**
- **Advertências de perigo**  
H222-H229 Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.  
H411                      Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- **Recomendações de prudência**  
P210                      Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.  
P211                      Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.  
P251                      Não furar nem queimar, mesmo após utilização.  
P273                      Evitar a libertação para o ambiente.  
P410+P412 Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.  
P501                      Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

( continuação na página 2 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 23.05.2017

Número da versão 19

Revisão: 23.05.2017

**Nome comercial: KL 417 aerosol**

( continuação da página 1 )

- **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.

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

- **3.2 Caracterização química: Misturas**
- **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

- **Substâncias perigosas:**

|  |  |         |
|--|--|---------|
| Número CE: 923-037-2<br>Reg.nr.: 01-2119471991-29-xxxx                 | Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic<br>Chronic 2, H411 | 50-100% |
| CAS: 34590-94-8<br>EINECS: 252-104-2<br>Reg.nr.: 01-2119450011-60-xxxx | (metil-2-metoxietoxi)propanol<br>substância sujeita a um limite de exposição comunitário no<br>local de trabalho             | 2,5-10% |
| CAS: 124-38-9<br>EINECS: 204-696-9                                     | Carbon dioxide<br>⚠ Press. Gas L, H280   | 2,5-10% |

- **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:**  
Remover a vítima para um local arejado. Se necessário administrar respiração artificial. Manter a vítima aquecida. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
- **Em caso de contacto com a pele:**  
Limpar com água e sabão e, se possível, também com polietilenoglicol 400.  
Consultar o médico, se a irritação da pele persistir.  
Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.
- **Em caso de contacto com os olhos:**  
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.
- **Em caso de ingestão:** Não induzir o vômito; consultar o médico imediatamente.
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Em caso de inalação :** Vertigens
- **Em caso de ingestão :** Perturbações gastrintestinais
- **Em caso de contacto com a pele :** Irritante para a pele e as mucosas.
- **Em caso de contacto com os olhos :** Efeito irritante.
- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**  
Em caso de ingestão ou vômito, existe o perigo de penetração nos pulmões.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**  
CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água.
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** Água em jacto
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**  
Num incêndio podem ser libertados:  
Monóxido de carbono (CO)

( continuação na página 3 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 23.05.2017

Número da versão 19

Revisão: 23.05.2017

**Nome comercial: KL 417 aerosol**

( continuação da página 2 )

Dióxido de carbono (CO2)

*O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.*

- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **Equipamento especial de protecção:** Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.
- **Outras indicações**

*Refrigerar os recipientes em perigo, por meio de jacto de água.**Os resíduos do incêndio, assim como a água de extinção contaminada, devem ser eliminados residualmente de acordo com a legislação em vigor.*

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

- **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.**Perigo especial de escorregamento em caso de derrame ou vazamento.**Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança.**Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.*

- **6.2 Precauções a nível ambiental:**

*Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.**Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.**Evitar que penetre no subsolo / na terra.*

- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

*Recolher os componentes líquidos com um material que absorva líquidos.*

- **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.*

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

*Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.**Proteger contra descargas electrostáticas.*

- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

- **Armazenagem:**

- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**

*Conservar apenas no recipiente original.**Deverão ser respeitados os regulamentos oficiais sobre a armazenagem de recipientes sob pressão.*

- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não armazenar juntamente com oxidantes e ácidos.

- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**

*Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.**Atenção: recipiente sob pressão. Proteger dos raios do sol e de temperaturas acima de 50 °C (por ex. lâmpadas incandescentes). Mesmo após a utilização, não forçar a abertura nem queimar.*

- **Temperatura recomendada de armazenagem:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

- **Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:** Não existem outras informações, ver ponto 7.

( continuação na página 4 )

\*

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 23.05.2017

Número da versão 19

Revisão: 23.05.2017

Nome comercial: KL 417 aerosol

( continuação da página 3 )

## · 8.1 Parâmetros de controlo

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

**34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol**

VLE Valor para exposição curta: 150 ppm  
Valor para exposição longa: 100 ppm  
P; Irritação ocular, do TRS; afeção do SNC

**124-38-9 Carbon dioxide**

VLE Valor para exposição curta: 30000 ppm  
Valor para exposição longa: 5000 ppm  
Asfixia

· **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

## · 8.2 Controlo da exposição

· **Equipamento de protecção individual:**· **Medidas gerais de protecção e higiene:**

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

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho.

Limpeza cuidadosa da pele imediatamente depois do manuseamento do produto.

· **Protecção respiratória:**

Filtro A/P2

Protecção respiratória se o local não for bem ventilado.

· **Protecção das mãos:**

Luvas de protecção

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.

Borracha Natural (látex)

Luvas de PVA

Luvas de neopreno

· **Tempo de penetração no material das luvas**

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

· **Protecção dos olhos:** Óculos de protecção totalmente fechados· **Protecção da pele:** Vestuário de protecção resistente a solventes**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· **Informações gerais**· **Aspetto:****Forma:** Aerossol**Cor:** Conforme a designação do produto· **Odor:** Característico· **Limiar olfactivo:** Não classificado.· **valor pH:** Não classificado.· **Mudança do estado:****Ponto de fusão/ponto de congelação:** Não classificado.**Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:** 140 °C· **Ponto de inflamação:** 41 °C (ISO 2719)· **Inflamabilidade (sólido, gás):** Não aplicável.

( continuação na página 5 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 23.05.2017

Número da versão 19

Revisão: 23.05.2017

Nome comercial: KL 417 aerosol

(continuação da página 4)

|  |  |
|--|--|
| · <b>Temperatura de ignição:</b>                   | >200 °C  |
| · <b>Temperatura de decomposição:</b>              | Não classificado.  |
| · <b>Temperatura de autoignição:</b>               | O produto não é auto-inflamável.                         |
| · <b>Propriedades explosivas:</b>                  | O produto não corre o risco de explosão.                 |
| · <b>Limites de explosão:</b>                      |  |
| <b>Inferior:</b>                                   | 0,6 Vol %  |
| <b>Superior:</b>                                   | 7,0 Vol %  |
| · <b>Pressão de vapor em 20 °C:</b>                | 2 hPa  |
| · <b>Densidade em 20 °C:</b>                       | 0,75 g/cm <sup>3</sup> (NFT 30-020)                      |
| · <b>Densidade de vapor</b>                        | Não classificado.  |
| · <b>Taxa de evaporação:</b>                       | Não aplicável.   |
| · <b>Solubilidade em / miscibilidade com água:</b> | Pouco misturável.  |
| · <b>Coefficiente de partição: n-octanol/água</b>  | Não classificado.  |
| · <b>Viscosidade:</b>                              |  |
| <b>Dinâmico:</b>                                   | Não classificado.  |
| <b>Cinémático 40 °C :</b>                          | Não classificado.  |
| · <b>Percentagem de solvente:</b>                  |  |
| <b>Solventes orgânicos:</b>                        | 97,3 %   |
| · <b>9.2 Outras informações</b>                    | Não existe mais nenhuma informação relevante disponível. |

### SECCÃO 10: Estabilidade e reactividade

- **10.1 Reactividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química**
- **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** 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.

### SECCÃO 11: Informação toxicológica

- **11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos**
- **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

**Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics**

|                 |          |                                  |
|-----------------|----------|----------------------------------|
| por via oral    | LD50     | > 5000 mg/kg (Rat) (OCDE 401)    |
| por via dérmica | LD50     | > 5000 mg/kg (Rabbit) (OCDE 402) |
| por inalação    | LC50/4 h | > 5000 mg/l (Rat) (OCDE 403)     |

- **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.

(continuação na página 6)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 23.05.2017

Número da versão 19

Revisão: 23.05.2017

Nome comercial: **KL 417 aerosol**

(continuação da página 5)

- **Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)**
- **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.

### SECCÃO 12: Informação ecológica

#### · 12.1 Toxicidade

##### · Toxicidade aquática:

##### **Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics**

|                        |  |
|------------------------|--|
| LL50 (invertébrés) 48h | 1000 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (96 h)             |
| LE50 (algues) 72h      | 1000 mg/L (Daphnia magna) (48 h)                   |
|                        | 1000 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (72 h) |

- **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.

##### · Efeitos ecotóxicos:

- **Observação:** Tóxico para os peixes.

##### · 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.

Tóxico nas águas para os peixes e para o plâncton.

tóxico para os organismos aquáticos

##### · 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

- **PBT:** Não aplicável.

- **mPmB:** Não aplicável.

- **12.6 Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECCÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### · 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

##### · Recomendação:

Deve ser tratado de forma especial, em conformidade com os regulamentos oficiais em vigor.

##### · Catálogo europeu de resíduos

|          |                     |
|----------|---------------------|
| 15 01 04 | embalagens de metal |
|----------|---------------------|

##### · Embalagens contaminadas:

- **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

### SECCÃO 14: Informações relativas ao transporte

#### · 14.1 Número ONU

- **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

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

- **ADR**

1950 AERROSSÓIS, PERIGOSO PARA O AMBIENTE

(continuação na página 7)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º



data da impressão 23.05.2017

Número da versão 19

Revisão: 23.05.2017

Nome comercial: KL 417 aerosol

(continuação da página 6)

|  |  |
|--|--|
| · <b>IMDG</b>  | AEROSOLS   |
| · <b>IATA</b>  | AEROSOLS, flammable  |
| · <b>14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte</b>   |  |
| · <b>ADR</b>   |  |
|                                   |  |
| · <b>Classe</b>  | 2 5F Gases   |
| · <b>Rótulo</b>  | 2.1  |
| · <b>IMDG, IATA</b>  |  |
|                                   |  |
| · <b>Class</b>   | 2.1  |
| · <b>Label</b>   | 2.1  |
| · <b>14.4 Grupo de embalagem</b>   |  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | não aplicável  |
| · <b>14.5 Perigos para o ambiente:</b>   |  |
| · <b>Poluente das águas:</b>   | O produto contém matérias perigosas para o ambiente: Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics   |
| · <b>Marcação especial (ADR):</b>  | Não<br>Símbolo convencional (peixes e árvore)  |
| · <b>14.6 Precauções especiais para o utilizador</b>   |  |
| · <b>Nº Kemler:</b>  | Atenção: Gases   |
| · <b>Nº EMS:</b>   | -  |
| · <b>Stowage Code</b>  | F-D,S-U  |
| · <b>Segregation Code</b>  | SW1 Protected from sources of heat.<br>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.<br>SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · <b>14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC</b> Não aplicável. |  |
| · <b>Transporte/outras informações:</b>  |  |
| · <b>ADR</b>   |  |
| · <b>Quantidades Limitadas (LQ)</b>  | 1L   |
| · <b>Quantidades exceptuadas (EQ)</b>  | Código: E0<br>Não admissível como quantidade exceptuada  |
| · <b>Categoria de transporte</b>   | 2  |
| · <b>Código de restrição em túneis</b>   | D  |
| · <b>IMDG</b>  |  |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>   | 1L   |

(continuação na página 8)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 23.05.2017

Número da versão 19

Revisão: 23.05.2017

Nome comercial: **KL 417 aerosol**

(continuação da página 7)

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b> | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity   |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>   | UN 1950 AEROSSÓIS, 2.1, PERIGOSO PARA O AMBIENTE |

### SECCÃO 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"**  
E2 Perigoso para o ambiente aquático  
P3b AEROSSÓIS INFLAMÁVEIS
- **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 200 t**
- **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 500 t**
- **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII Condições de limitação: 3**
- **15.2 Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.**

### SECCÃO 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**  
H226 Líquido e vapor inflamáveis.  
H280 Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a acção do calor.  
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- **Abreviaturas e acrónimos:**  
ADR: Accord européen sur le transport 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  
Aerosol 1: Aerossóis – Categoria 1  
Press. Gas L: Gases sob pressão – Gás liquefeito  
Flam. Liq. 3: Líquidos inflamáveis – Categoria 3  
Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração – Categoria 1  
Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 2
- **\* Dados alterados em comparação à versão anterior**