

Ficha de dados de segurança
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 11.08.2017

Número da versão 7

Revisão: 07.07.2017

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


- **1.1 Identificador do produto** Aerosol Adhesive
- **Nome comercial:** IA510 T-FIX EXTRA SPRAY ADHESIVE
- **Número do artigo:** IA510
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
 O produto não deve ser usado para nenhuma finalidade à excepção daquele especificado na secção 1.
- **Fabricante/fornecedor:**
 Fujifilm Speciality Ink Systems Limited
 Pysons Road, Broadstairs, Kent. CT10 2LE.
 Tel. +44 (0)1843 866668
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:**
 Product Safety Department
 Office hours +44(0)1843 866668 (0830 to 1700 GMT)
 product.safety@fujifilm.com
- **1.4 Número de telefone de emergência:** +44 (0) 203 394 9886 (English)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos


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

Aerosol 1	H222-H229	Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritação cutânea.
Eye Irrit. 2	H319	Provoca irritação ocular grave.
STOT SE 3	H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
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.
- **Pictogramas de perigo**



GHS02



GHS07

- **Palavra-sinal** Perigo
- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
 acetona
 Hidrocarbonos, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane
- **Advertências de perigo**
 H222-H229 Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
 H315 Provoca irritação cutânea.
 H319 Provoca irritação ocular grave.
 H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
 H412 Nocivo 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.
 P261 Evitar respirar as névoas/vapores/aerossóis.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
(Conforme alterado)

data da impressão 11.08.2017

Número da versão 7

Revisão: 07.07.2017

Nome comercial: IA510 T-FIX EXTRA SPRAY ADHESIVE

(continuação da página 1)

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P410+P412 Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

- **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:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49	acetona ----- Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	20-40%
Número CE: 921-024-6 Reg.nr.: 2119475514-35	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane ----- Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-30%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6 Reg.nr.: 01-2119480412-44	n-hexano ----- Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<1%

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- **4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**
- **Indicações gerais:**
Nunca faça uma pessoa inconsciente vomitar ou beber líquidos.
O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.
- **depois da inalação:**
Remover a vítima para um local arejado. Se necessário administrar respiração artificial. Manter a vítima aquecida. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
- **depois do contacto com a pele:**
Lavar imediatamente e enxaguar bem com água e sabão.
- **depois do contacto com os olhos:**
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.
- **depois de engolir:** Enxaguar a boca e beber muita água.
- **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:**
CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **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:

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
(Conforme alterado)

data da impressão 11.08.2017

Número da versão 7

Revisão: 07.07.2017

Nome comercial: IA510 T-FIX EXTRA SPRAY ADHESIVE

(continuação da página 2)

Monóxido de carbono (CO).

Sob determinadas condições de incêndio, não se podem excluir vestígios de outras substâncias perigosas.

- **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.

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente, não podendo fluir para a canalização.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Manter as fontes de ignição afastadas.



Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

- **6.2 Precauções a nível ambiental:**

Impedir a infiltração em canalizações, minas ou caves.

Não permitir que a substância chegue à canalização ou à 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).

Assegurar uma ventilação adequada.

Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.

- **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**

Proteger do calor e da radiação directa do sol.

Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.

Do not allow product to reach sewage system or any water course.

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

Não vaporizar na direcção de uma chamas ou corpo incandescente.



Manter afastado de uma fonte de iluminação - não fumar.

Encontrar medidas contra carregamento electrostático.

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.

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

- **Armazenagem:**

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

Armazenar num local fresco.

Deverão ser respeitados os regulamentos oficiais sobre a armazenagem de recipientes sob pressão.

- **Avisos para armazenagem conjunta:** não necessário

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
(Conforme alterado)

data da impressão 11.08.2017

Número da versão 7

Revisão: 07.07.2017

Nome comercial: IA510 T-FIX EXTRA SPRAY ADHESIVE

(continuação da página 3)

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

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

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

67-64-1 acetona

VLE (PT)	Valor para exposição curta: (750) ppm Valor para exposição longa: (500) ppm (A4), IBE; (Irrit.ocular, TRS; SNC, Efeitos hematológ.)
IOELV (EU)	Valor para exposição longa: 1210 mg/m ³ , 500 ppm

68476-85-7 gases del petróleo, liquefeitos

VLE (PT)	*Ver Anexo F: Teor mínimo de oxigénio; Asfixia
----------	--

110-54-3 n-hexano

VLE (PT)	Valor para exposição longa: 50 ppm P; IBE; neuropatia periférica; SNC; irrit. ocular
IOELV (EU)	Valor para exposição longa: 72 mg/m ³ , 20 ppm

- DNEL worker:

- Componentes con valores-limite biológicos:

67-64-1 acetona

IBE (PT)	50 mg/L Amostra: urina Momento da amostragem: Fim do turno Indicador biológico: Acetona
----------	--

110-54-3 n-hexano

IBE (PT)	0,4 mg/L Amostra: urina Momento da amostragem: Fim do turno no fim da semana de trabalho Indicador biológico: 2,5-Hexanodiona
----------	--

- Indicações adicionais:

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

8.2 Controlo da exposição

- Medidas gerais de protecção e higiene:

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.
 Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.
 Guardar o vestuário de protecção separadamente.
 Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

- Protecção respiratória:

Não necessário se o local for bem ventilado.
 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.
 Máscara respiratória para um curto espaço de tempo.
 filtro AX

- protecção das maos:

Type	Rubber			Nitrile		Neoprene
	Single	Multi	Heavy Duty	Single	Multi	Heavy Duty
	Use	Use	(Gauntlets)	Use	Use	(Gauntlets)
Preparation	X	Y	X	X	Y	X
Print Shop						
Solvent Inks	Y	Y	Y	Y	Y	Y
UV Inks	X	X	X	Y	Y	Y
Reclaim	X	X	Y	X	X	Y

Y = recommended X = not recommended

Há ninguém material da luva ou combinação de materiais que dão resistência ilimitada a todo o indivíduo ou combinação de produtos químicos. A seleção de

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 11.08.2017

Número da versão 7

Revisão: 07.07.2017

Nome comercial: IA510 T-FIX EXTRA SPRAY ADHESIVE

(continuação da página 4)

único ou multi-usa luvas é dependente do nível de exposição.
 O desempenho ou a eficácia da luva podem ser reduzidos por dano químico físico e pela manutenção pobre. Assegure-se de sempre que as luvas estejam livres dos defeitos e que estão armazenadas e usadas corretamente.

- **protecção dos olhos:** Óculos de protecção
- **Protecção da pele:** Vestuário de protecção no trabalho

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

- 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base
- **Informações gerais**
- **Aspetto:**
 - Forma: Aerossol
 - Cor: Incolor
- **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: -44 °C
- **Ponto de inflamação:** -40 °C
- **Inflamabilidade (sólido, gás):** Facilmente inflamável.
- **Temperatura de ignição:** não aplicável
- **Temperatura de decomposição:** Não classificado.
- **Temperatura de autoignição:** O produto não é auto-inflamável.
- **Propriedades explosivas:** O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.
- **Limites de explosão:**
 - em baixo: Não classificado.
 - em cima: Não classificado.
- **Propriedades comburentes** Não classificado.
- **Pressão de vapor em 20 °C:** 233 hPa
- **Densidade em 20 °C:** 0,64 g/cm³
- **Densidade relativa** Não classificado.
- **Densidade de vapor** Não classificado.
- **Taxa de evaporação:** Não classificado.
- **água:** pouco misturável
- **Coeficiente de partição: n-octanol/água** Não classificado.
- **Viscosidade:** Não classificado.
- **dinâmico:** Não classificado.
- **cinemático:** Não classificado.
- **Percentagem de solvente:**
 - solventes orgânicos: 40,9 %
- **VOC (EU):** 40,90 %
- 9.2 Outras informações Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 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 em caso de emprego correcto das regras.
- 10.3 Possibilidade de reacções perigosas Não se conhecem reacções perigosas.

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
(Conforme alterado)

data da impressão 11.08.2017

Número da versão 7

Revisão: 07.07.2017

Nome comercial: IA510 T-FIX EXTRA SPRAY ADHESIVE

(continuação da página 5)

- **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.

SECÇÃO 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:**

67-64-1 acetona

por via oral	LD50	5800 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	20000 mg/kg (Rabbit)

- **Corrosão/irritação cutânea**
Provoca irritação cutânea.
- **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.
- **avisos adicionais de toxicologia:** Não existem mais indicações
- **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**
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.

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.
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Indicações gerais:** O produto contém substâncias perigosas para o ambiente.
- **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.

-PT-

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
(Conforme alterado)

data da impressão 11.08.2017

Número da versão 7

Revisão: 07.07.2017

Nome comercial: IA510 T-FIX EXTRA SPRAY ADHESIVE

(continuação da página 6)

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- 13.1 Métodos de tratamento de resíduos
- recomendação:



Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

- Catálogo europeu de resíduos

08 03 99	resíduos sem outras especificações
----------	------------------------------------

- recomendação:

Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
 Also see Section 16 'Other Information'

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- 14.1 Número ONU
- ADR, IMDG, IATA

UN1950

- 14.2 Designação oficial de transporte da ONU
- ADR
- IMDG
- IATA

1950 AERROSSÓIS

AEROSOLS

AEROSOLS, flammable

- 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte
- ADR



- Classe
- Rótulo

2 5F Gases

2.1

- IMDG, IATA



- Class
- Label

2.1

2.1

- 14.4 Grupo de embalagem

- ADR, IMDG, IATA

não aplicável

- 14.5 Perigos para o ambiente:

- Poluente das águas:

Não

- 14.6 Precauções especiais para o utilizador

- N° Kemler:

-

- N° EMS:

F-D,S-U

- Stowage Code

SW1 Protected from sources of heat.

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.

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 11.08.2017

Número da versão 7

Revisão: 07.07.2017

Nome comercial: IA510 T-FIX EXTRA SPRAY ADHESIVE

(continuação da página 7)

- | | |
|---|--|
| · Segregation Code | 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. |
| · 14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC | Não aplicável. |
| · Transporte/outras informações: | |
| · ADR | |
| · Quantidades Limitadas (LQ) | 1L |
| · Quantidades exceptuadas (EQ) | Código: E0
Não admissível como quantidade exceptuada |
| · Categoria de transporte | 2 |
| · Código de restrição em túneis | D |
| · IMDG | |
| · Limited quantities (LQ) | 1L |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity |
| · UN "Model Regulation": | UN 1950 AEROSSÓIS, 2.1 |

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- **Chemical Safety Assessment** Chemical Safety Assessment not applicable
- **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" P3a AEROSSÓIS INFLAMÁVEIS**
- **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior**
150 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
- **Disposições nacionais:**
- **outros regulamentos, restrições e decretos que proibem**
- **Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57**
Não contém SVHC ao abrigo do REACH Artigo 57

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.

Um "*" na margem esquerda indica uma alteração à versão anterior.

- **Frases relevantes**
H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315 Provoca irritação cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
(Conforme alterado)

data da impressão 11.08.2017

Número da versão 7

Revisão: 07.07.2017

Nome comercial: IA510 T-FIX EXTRA SPRAY ADHESIVE

(continuação da página 8)

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H361f Suspeito de afectar a fertilidade.

H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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

Product Safety Department - Fujifilm Speciality Ink Systems Limited

· **Contacto** product.safety@fujifilm.com

· **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 (IATA Dangerous Goods Regulation (DGR) 57th Edition 2016)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

ELINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 1: Aerossóis - Categoria 1

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamáveis - Categoria 2

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea - Categoria 2

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

Repr. 2: Toxicidade reprodutiva - Categoria 2

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

STOT RE 2: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) - Categoria 2

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

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