

FICHA DE SEGURANÇA

Data de actualização: 04/04/2023

Versão: 174

(**) Indica alterações em relação à versão anterior.

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

1.1 Identificador do produto: **F110 Spray descalcificante com MoS2 400 ml**
Outras formas de identificação: **110010**

1.2 Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados:

Utilização da substância/mistura:

Utilizações pelos consumidores: Residências particulares/público em geral/consumidores.

Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios).

Restrições recomendadas sobre o uso: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

1.3 Detalhes do fornecedor da Ficha de Informação de Segurança: (Ver título da SDS).

1.4 Número do telefone de emergência: 93 860 49 23 (8:30-13:00) (15:00-17:30).

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura:

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º1272/2008



GHS02 chama

Aerosol

H222-H229 Aerosol extremamente inflamável.

Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

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.º1272/2008:

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

Pictogramas de perigo:



GHS02

Palavra-sinal:

Perigo.

Advertências de perigo:

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

H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência:

P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102: Manter fora do alcance das crianças.

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.

P260: Não respirar os aerossóis.

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

P501: Eliminar o conteúdo/ recipiente de acordo com a legislação regional.

Indicações adicionais:

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
 Sem ventilação suficiente pode ocorrer a formação de mistura vapor-ar explosiva.

2.3 Outros perigos:

Resultados da avaliação PBT e mPmB:

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO/ INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Substâncias:

Não aplicável.

3.2 Misturas:

Descrição: Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

Substâncias perigosas:

Identificação	Nome químico/classificação	Concentração
CAS: - EC: 918-481-9 Index: - REACH: 01-2119457273-39	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Asp. Tox.1, H304: EUH066	25-<50%
CAS : 64742-55-8 EC: 265-158-7 Index: 649-468- 00-3 REACH: 01-2119487077-29	Destilados (petróleo), parafínicos leves tratados com hidrogénio Asp.Tox.1, H304	25-<50%
CAS: 109-66-0 EC: 203-692-4 Index: 601-006- 00-1 REACH: 01-2119459286-30	Pentano Flam.Liq.2, H225; Asp.Tox.1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336; EUH066	12,5-<20%
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 Index: 601-003- 00-5 REACH: 01-2119486944-21	Propano Flam.Gas 1A, H220: Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS : 106-97-8 EC: 203-448-7 Index: 601-004- 00-0 REACH 01-2119474691-32	Butano Flam.Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS : 75-28-5 EC: 200-857-2 Index: 601-004- 00-0 REACH 01-2119485395-27	Isobutano Flam.Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

Avisos adicionais:

O teor de benzeno (EINECS-Nr.200-753-7) está nos componentes individuais inferiores a 0,1% (Nota P Anexo I da Directiva 1272/2008 CEE).

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

SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de emergência:

Em caso de inalação:

Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

Em caso de contacto com a pele:

Em geral o produto não é irritante para a pele.

Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.

Em caso de ingestão:

Beber bastante água e respirar ar fresco.

Consultar imediatamente um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos como retardados:

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

4.3 Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário:

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SEÇÃO 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.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Equipamento especial de protecção:

Colocar máscara de respiração.

SEÇÃO 6. MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência:

Prever a existência de ventilação suficiente.

Colocar máscara de respiração.

Usar equipamento de protecção.

Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

Manter as fontes de ignição afastadas.

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.

6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza:

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

Assegurar uma ventilação adequada.

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.

SEÇÃO 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para manuseio seguro:

Assegurar uma boa ventilação/ exaustão no local de trabalho.

Precauções para prevenir incêndios e explosões:

Não vaporizar na direcção de uma chama ou corpo incandescente.

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.

Manter uma máscara de respiração sempre preparada.

7.2 Condições para armazenamento segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Armazenagem:

Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:

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

Avisos para armazenagem conjunta:

Não necessário.

Outros avisos sobre as condições de armazenagem:

Manter o recipiente hermeticamente fechado.

Classe de armazenagem:

2 B.

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SEÇÃO 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:

Identificação	Valores limite ambientais	
Pentano CAS: 109-66-0	VLE	Valor para exposição longa: 1000 ppm Narcole. irritação do trato respiratório.
Propano CAS: 74-98-6	VLE	*Ver Anexo F: Teor mínimo de oxigénio; Asfixia.
Butano CAS: 106-97-8	VLE	Valor para exposição curta: 1000 ppm Afeção do SNC.
Isobutano CAS: 75-28-5	VLE	Valor para exposição curta: 1000 ppm Afeção do SNC.

Indicações adicionais:

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

8.2 Controlo da exposição:

A.- Controlos técnicos adequados:

Não existem outras informações, ver ponto 7.


Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual:

B.- Medidas gerais de protecção e higiene:

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

Não aspirar gases/ vapores/ aerossóis.

C.- Proteção respiratória:

Pictograma	Observações
	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. Filtro A2/P3.

D.- Proteção das mãos:

Não necessário.

Material das luvas:

Não necessário.

Tempo de penetração no material das luvas:

Não necessário.

E.- Proteção ocular/facial:

Não necessário.

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base:

Informações gerais:

Estado físico:

Aerossol.

Cor:

Transparente.

Odor:

Tipo solvente.

Limiar olfativo:

Não determinado.

Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Não aplicável, aerossol.
Inflamabilidade:	Não aplicável.
Limite superior e inferior de explosividade:	
Inferior:	0,6 Vol % (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics).
Superior:	8 Vol % (109-66-0 pentano).
Ponto de inflamação:	Não aplicável, aerossol.
Temperatura de ignição:	285°C (109-66-0 pentano).
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
pH	Não determinado.
Viscosidade:	
Viscosidade cinemática:	Não determinado.
Viscosidade dinâmico:	Não determinado.
Solubilidade:	
Água:	Poco o no mezclable.
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico):	Não determinado.
Pressão de vapor em 20°C:	3500 hPa.
Densidade e/ou densidade relativa:	
Densidade em 20°C:	0,7 g/cm ³ .
Densidade relativa:	Não determinado.
Densidade de vapor:	Não determinado.
9.2 Outras informações:	
Aspeto:	
Forma:	Aerossol.
Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança:	
Propriedades explosivas:	Não determinado.
Percentagem de solvente:	
Solventes orgânicos:	70,00%.
VOC (EU):	498,4 g/l
VOC-EU%:	70,00%.
Percentagem de substâncias sólidas:	0,2%
Mudança do estado:	
Taxa de evaporação:	Não aplicável.
Informações relativas às classes de perigo físico:	
Explosivos:	Não aplicável.
Gases inflamáveis:	Não aplicável.
Aerossóis:	Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
Gases comburentes:	Não aplicável.
Gases sob pressão:	Não aplicável.
Líquidos inflamáveis:	Não aplicável.
Matérias sólidas inflamáveis:	Não aplicável.
Substâncias e misturas autorreativas:	Não aplicável.
Líquidos pirofóricos:	Não aplicável.
Sólidos pirofóricos:	Não aplicável.
Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento:	Não aplicável.
Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água:	Não aplicável.
Líquidos comburentes:	Não aplicável.
Sólidos comburentes:	Não aplicável.
Peróxidos orgânicos:	Não aplicável.
Corrosivos para os metais:	Não aplicável.
Explosivos dessensibilizados:	Não aplicável.

SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade:

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 reacções perigosas.

10.4 Condições a evitar:

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.5 Materiais incompatíveis:

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º1272/2008:

A.- Toxicidade aguda

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

Valores LD/LC50 (dosis letal/dosis letal= 50%) relevantes para la clasificación			
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Por via oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
	Por via dérmica	LD50	>3000 mg/kg (rab)
	Por inalação	LC50/4h	>4951 mg/m3 (rat)
Pentano CAS: 109-66-0	Por via oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
	I Por inalação	LC50/4h	25,3 mg/l (rat)

B.- Corrosão/irritação à pele

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

Não irritante.

C.- Lesões oculares graves/irritação ocular

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

Não irritante.

D.- Sensibilização respiratória ou cutânea

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

Não irritante.

E.- Mutagenicidade em células germinativas

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

F.- Carcinogenicidade

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

G.- Toxicidade reprodutiva

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

H.- Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

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

I.- Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

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

J.- Perigo por aspiração

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

11.2 Informações sobre outros perigos:

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

12.1 Toxicidade:

Identificação	Toxicidade aquática	
Pentano CAS: 109-66-0	EC50/ 48h	9,7 mg/l (daphnia magna)
	EC50/ 96h	4,26 mg/l (fish)
	LC50/ 96h	4,26 mg/l (fish)

12.2 Persistência e degradabilidade:

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.3 Potencial bioacumulativo:

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 vPvB:

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:

Classe de perigo para a água 2 (D) (auto-classificação): perigoso para a água.

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.

Nocivo para os organismos aquáticos.

SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

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	
20 01 13*	Solventes.
15 01 04	Embalagens de metal.

Embalagens contaminadas:

Recomendação:

Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

ADR:



14.1 Número ONU ou número de ID:	UN1950.
14.2 Designação oficial de transporte da ONU:	1950 AERROSSÓIS.
14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	
Classe:	2 5F Gases.
Rótulo:	2.1
14.4 Grupo de embalagem:	Não aplicável.
14.5 Perigos para o ambiente:	Não aplicável.
14.6 Precauções especiais para o utilizador:	Atenção: Gases.
Número de identificação de perigo (NºKemler):	-
Nº 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. 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.
Segregation Code:	
14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI:	Não aplicável.
Transporte/datos adicionais:	
Cantidades limitadas (LQ):	1L.
Cantidades exceptuadas (EQ):	Código: E0. Não admissível como quantidade exceptuada.
Categoria de transporte:	2.
Código de restrição em túneis:	D.
"Reglamentación Modelo" de la UNECE":	UN 1950 AERROSSÓIS, 2.1.

IMDG:



14.1 Número ONU ou número de ID:	UN1950.
14.2 Designação oficial de transporte da ONU:	AEROSOLS.
14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	
Classe:	2.1 Gases.
Rótulo:	2.1
14.4 Grupo de embalagem:	Não aplicável.
14.5 Perigos para o ambiente:	Não aplicável.
14.6 Precauções especiais para o utilizador:	Atenção: Gases.
Número de identificação de perigo (NºKemler):	-
Nº EMS:	F-D, S-U.

Stowage Code:

Segregation Code:

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI:**Transporte/datos adicionales:**

Cantidades limitadas (LQ):

Cantidades exceptuadas (EQ):

“Reglamentación Modelo” de la UNECE”:

IATA:**14.1 Número ONU ou número de ID:****14.2 Designação oficial de transporte da ONU:****14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:**

Classe:

Rótulo:

14.4 Grupo de embalagem:**14.5 Perigos para o ambiente:****14.6 Precauções especiais para o utilizador:**

Número de identificação de perigo (NºKemler):

Nº EMS:

Stowage Code:

Segregation Code:

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI:

“Reglamentación Modelo” de la UNECE”:

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.

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.

Não aplicável.

1L.

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity.

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity.

UN 1950 AERROSSÓIS, 2.1.

UN1950.

AEROSOLS, flammable.

2.1 Gases.

2.1

Não aplicável.

Não aplicável.

Atenção: Gases.

-

F-D, S-U.

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.

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.

Não aplicável.

UN 1950 AERROSSÓIS, 2.1.

SEÇÃO 15. REGULAMENTAÇÕES

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 AERROSSÓIS 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.º1907/2006 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.

REGULAMENTO (UE) 2019/1148:

Regulamento (CE) n.º273/2004 relativo aos precursores de drogas:

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros:

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Disposições nacionais:

Outros regulamentos, restrições e decretos que proíbem:

Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57:

Nenhum dos componentes se encontra listado.

15.2 Avaliação de segurança química:

Este produto não foi submetido a uma avaliação de segurança química de acordo com o Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH).

SEÇÃO 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:

H220: Gás extremamente inflamável.

H225: Líquido e vapor facilmente 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.

H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.

H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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

Abreviaturas e acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).

ICAO: International Civil Aviation Organisation.

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.

SVHC: Substances of Very High Concern.

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative.

Flam.Gas 1A: Gases inflamáveis – Categoria 1A.

Aerosol 1: Aerossóis – Categoria 1.

Press.Gas (Comp.): Gases sob pressão – Gás comprimido.

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamáveis – Categoria 2.

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

As informações constantes desta ficha são baseadas nos nossos melhores conhecimentos até à data de publicação, e são prestadas de boa fé. Devem no entanto ser entendidas como guia, não constituindo garantia, uma vez que as operações com o produto não estão sob nosso controlo, não assumindo esta empresa, qualquer responsabilidade por perdas ou danos daí resultantes. Estas informações não dispensam, em nenhum caso, ao utilizador do produto de cumprir e respeitar a legislação e regulamentos aplicáveis ao produto, à segurança, à higiene e à protecção da saúde do Homem e do meio ambiente, e de efectuar suficiente verificação e teste processual de eficácia. Os trabalhadores envolvidos e responsáveis pela área de segurança deverão ter acesso às informações constantes desta ficha de forma a garantir a segurança na armazenagem, manuseamento e transporte deste produto.