



FICHA DE SEGURANÇA Swarfega Stop Quick Aerosol

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1. Identificador do produto

Denominação/designação comercial Swarfega Stop Quick Aerosol
Núm. de produto SSQ500ML

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

Utilizações identificadas Graxa (massa) lubrificante Produto de mantimento para automóveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Distribuidor Deb (Portugal) Quimicos
Lda Edifcio Altejo S.605
Rua 3 á Matnha
1950-326 Lisboa
Tel. +351 21 868 05 03
Fax. +351 21 868 35 36
comercial@deb.pt

1.4. Número de telefone de emergência

ClAV-Centro de Informação Antivenenos, Tel: 808 250 143

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Rotulagem do detergente

5 - < 15% Hidrocarbonetos alifáticos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação (1999/45/CEE) Xi;R38. F+;R12. N;R51/53. R67.

2.2. Elementos do rótulo

Contém NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT

Rotulagem



Irritante



Extremamente inflamável



Perigoso para o ambiente

Frases De Risco

R12 Extremamente inflamável.
R38 Irritante para a pele.
R51/53 Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
R67 Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

Frases De Segurança

A1 Recipiente sob pressão. Proteger dos raios solares e não expor a temperaturas superiores a 50°C. Não furar ou queimar, mesmo após utilização.
A2 Não vaporizar para uma chama ou um corpo incandescente.
S2 Manter fora do alcance das crianças.
S9 Manter o recipiente num local bem ventilado.
S16 Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignação - não fumar.
S23 Não respirar os fumos/aerossóis.
S24 Evitar o contacto com a pele.
S29 Não deitar os resíduos no esgoto.

Swarfega Stop Quick Aerosol

S37	Usar luvas adequadas.
S51	Utilizar somente em locais bem ventilados.
S61	Evitar a liberação para o ambiente. Obter instruções específicas/fichas de segurança.

2.3. Outros perigos**SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES****3.2. Misturas**

NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT	30-60%
No. CAS: 64742-49-0	No. CE: 265-151-9
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Classificação (67/548/CEE) Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.
PROPANO-2-OL	10-30%
No. CAS: 67-63-0	No. CE: 200-661-7
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Classificação (67/548/CEE) F;R11 Xi;R36 R67
PROPANO	10-30%
No. CAS: 74-98-6	No. CE: 200-827-9
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Classificação (67/548/CEE) F+;R12
BUTANO	5-10%
No. CAS: 106-97-8	No. CE: 203-448-7
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Classificação (67/548/CEE) F+;R12
ISOBUTANO	1-5%
No. CAS: 75-28-5	No. CE: 200-857-2
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Classificação (67/548/CEE) F+;R12

O Texto Completo para todas as Frases R e Advertência de perigo é apresentado na Secção 16

SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**

Swarfega Stop Quick Aerosol

Informações gerais

Remover a pessoa exposta para o ar fresco imediatamente. Conseguir assistência médica caso qualquer mal-estar continue.

Inalação

Remover a pessoa exposta para o ar fresco imediatamente. Quando a respiração é difícil, pessoal devidamente treinado pode assistir a pessoa afectada administrando oxigénio hospitalar. Conservar a pessoa afectada aquecida e em repouso. Conseguir assistência médica imediatamente.

Ingestão

Não provocar vómitos. Enxaguar a boca meticulosamente com água e dar grandes quantidades de leite ou água para beber, caso a pessoa esteja consciente. Conseguir assistência médica caso qualquer mal-estar continue.

Contacto com a pele

Lavar a pele imediatamente com água e sabão. Conseguir assistência médica caso qualquer mal-estar continue.

Contacto com os olhos

Atenção - Retirar dos olhos as lentes de contacto, se houver, antes de enxaguar. Lavar os olhos imediatamente com muita água, enquanto se levantam as pálpebras. Continue a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Conseguir assistência médica caso qualquer mal-estar continue.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Inalação

Os vapores podem provocar dor de cabeça, fadiga, tontura e náuseas.

Ingestão

Vapores derivados do conteúdo estomacal podem ser inalados resultando nos mesmos sintomas de inalação.

Contacto com a pele

Contacto prolongado com a pele pode provocar rubor e irritação.

Contacto com os olhos

Irritação de olhos e mucosas.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não foram notadas medidas específicas de primeiros socorros.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção

Usar: CO2 ou pó químico.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos

No caso de incêndio, desprendem-se gases tóxicos (CO, CO2).

Perigos Excepcionais De Incêndio & Explosão

Latas de aerosol podem explodir em caso de incêndio.

Riscos específicos

Os recipientes aerossóis podem estourar com violência quando aquecidos, devido ao aumento da pressão interna.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Procedimentos Especiais De Combate A Incêndio

Recipientes próximos do fogo devem ser removidos ou resfriados com água. Usar água para resfriar os recipientes expostos ao fogo e dispersar vapores.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Usar vestimenta de protecção tal como descrito na Secção 8 desta Folha de Dados de Segurança.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar eliminação no ambiente aquático. O produto não deve ser deitado na natureza, devendo ser recolhido e entregue segundo os acordos feitos com as autoridades locais.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Utilizar equipamento de protecção necessário. Apagar todas as fontes de ignição. Evitar faíscas, chamas, calor. Não fumar. Ventilar. Deixar evaporar. Conservar fora de ambiente fechado devido ao risco de explosão. Caso o vazamento não possa ser contido, evacuar a área.

6.4. Remissão para outras secções

Swarfega Stop Quick Aerosol

Para informação sobre a protecção individual ver o ponto 8. Para informações sobre a eliminação, ver o ponto 13. Consulte o ponto 11 para informações adicionais sobre os riscos para a saúde.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Manter afastado do calor, faísca e chama aberta. Evitar derramamento e contacto com pele e olhos. Utilizar vestimenta de protecção integral para exposição prolongada e/ou altas concentrações. Evitar inalação de vapores.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Lata de aerosol: Não devem ser expostas diretamente à luz solar ou a temperaturas acima de 50°C.

7.3. Utilizações finais específicas

As utilizações identificadas para este produto estão especificadas na Secção 1.2.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

Nome	STD	LT - ppm		ST - ppm		Notas
BUTANO	VLE	1000 ppm				
ISOBUTANO	VLE	1000 ppm				
PROPANO	VLE	1000 ppm				
PROPANO-2-OL	VLE	200 ppm		400 ppm		A4

VLE = Valor limite de exposição.

A4 = Agentes não classificáveis como carcinogénicos no Homem.

8.2. Controlo da exposição

Equipamento protetor



Medidas técnicas

Providenciar ventilação adequada por exaustão, tanto geral como local.

Protecção respiratória

Não é efectuada qualquer recomendação específica, mas deve ser utilizada protecção respiratória caso o nível geral exceda o Nível de Exposição Ocupacional (OEL)

Protecção das mãos

Utilizar luvas de protecção. Recomendam-se luvas de nitrilo, mas o líquido pode permear as mesmas. Por isso, trocar com frequência as luvas.

Protecção dos olhos

Usar protecção para os olhos.

Outras Protecções Adicionais

Usar roupas apropriadas para impedir qualquer possibilidade de contacto com o líquido e contacto repetido ou prolongado com o vapor.

Medidas de higiene

NÃO FUMAR NA ÁREA DE TRABALHO! Lavar-se ao fim de cada turno de trabalho e antes de comer, fumar ou utilizar o sanitário. Tirar imediatamente qualquer roupa que ficar contaminada. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto	Aerossol
Cor	Typical
Odor	Característico
Solubilidade	Insolúvel em água
Ponto de inflamação (°C)	-15
Limite De Inflamab. - Inferior(%)	0.8%

Swarfega Stop Quick Aerosol

Limite De Inflamab. - Superior(%) 9%

9.2. Outras informações

Nenhum.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1. Reactividade

O produto pode, mesmo a temperatura ambiente, formar misturas vapor/ar explosivas.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais de temperatura .

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não determinado.

10.4. Condições a evitar

Evitar calor, chamas e outras fontes de ignição. Evitar contacto com: Agentes fortemente comburentes. Álcalis fortes. Ácidos inorgânicos fortes.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais A Serem Evitados

Não foi observado nenhum grupo incompatível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Fogo cria: Vapores/gases/fumos: Monóxido de carbono (CO). Bióxido de carbono (CO₂).

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Inalação

Pode causar irritação nas vias respiratórias. Os vapores podem provocar dor de cabeça, fadiga, tontura e náuseas. Inalação prolongada de altas concentrações pode danificar as vias respiratórias.

Ingestão

Pode causar mal-estar por ingestão. Pode causar dor de estômago ou vômitos. Sintomas gastrointestinais, incluindo mal-estar no estômago.

Contacto com a pele

O produto retira a oleosidade da pele. Pode causar irritação/eczema na pele. Exposição prolongada ou repetida pode causar severa irritação.

Contacto com os olhos

Irritante para os olhos. Pode causar queimaduras químicas nos olhos.

Rota De Entrada

Inalação: Contacto com a pele e/ou com os olhos.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Ecotoxicidade

Perigoso para o ambiente se despejado em cursos de água.

12.1. Toxicidade

Toxicidade Aguda - Peixes:

Não é considerado tóxico para os peixes.

12.2. Persistência e degradabilidade

Degradabilidade

Espera-se que o produto seja de biodegradação lenta. O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre a bio-acumulação.

12.4. Mobilidade no solo

Swarfega Stop Quick Aerosol

Mobilidade:

A solubilidade em água do produto é ínfima.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Este produto não contém quaisquer substâncias PBT ou mPmB.

12.6. Outros efeitos adversos

Nenhum conhecido.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**Informações gerais**

Não fure ou queime a embalagem mesmo depois de vazia. Os resíduos são classificados como resíduos especiais perigosos. Devem ser eliminados em local apropriado, de acordo com as autoridades locais competentes.

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recipientes vazios não devem ser queimados devido a risco de explosão. Eliminar os detritos e resíduos de acordo com as determinações das autoridades locais.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**14.1. Número ONU**

N° UN (ADR/RID/ADN) 1950

N° UN (IMDG) 1950

N° UN (ICAO) 1950

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Denominação de expedição correcta AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT)

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe ADR/RID/ADN 2.1

Classe ADR/RID/ADN Class 2

N° ADR De Rótulo 2.1

Classe IMDG 2.1

Classe/Divisão ICAO 2.1

Rótulos Para Transporte

**14.4. Grupo de embalagem**

Não aplicável.

14.5. Perigos para o ambiente

Matérias Perigosas Do Ponto De Vista Do Ambiente/Poluente Marinho

Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

EMS F-D, S-U

Código de restrição em túneis (D)

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Irrelevante

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Swarfega Stop Quick Aerosol

Legislação Da União Europeia

Directiva 2000/39/CE da Comissão, de 8 de Junho de 2000, relativa ao estabelecimento de uma primeira lista de valores limite de exposição profissional indicativos para execução da Directiva 98/24/CE do Conselho relativa à protecção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho. Directiva 91/322/CEE da Comissão, de 29 de Maio de 1991, relativa ao estabelecimento de valores limite com carácter indicativo por meio da aplicação da Directiva 80/1107/CEE do Conselho relativa à protecção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos, físicos e biológicos durante o trabalho. Regulamento (CE) n. o 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de Dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n. o 1907/2006 (e alterações posteriores). Regulamento (CE) n. o 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH), que cria a Agência Europeia das Substâncias Químicas, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n. o 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n. o 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi realizada uma avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Comentários De Revisão

FDS em conformidade com o novo Anexo 2 REACH

Data da revisão 10/10/2011

Revisão 1

Frases De Risco Completas

R12	Extremamente inflamável.
R11	Facilmente inflamável
R38	Irritante para a pele.
R36	Irritante para os olhos.
R65	Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.
R67	Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.
R51/53	Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Advertências De Perigo Completas

H220	Gás extremamente inflamável.
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Notas para as Frases de Risco e Indicações de Perigo na íntegra

O texto completo sobre as Frases de Risco e as Indicações de Perigo no ponto 16, referem-se aos números de referência nos pontos 2 e 3 e não necessariamente à classificação do produto acabado

Termo De Isenção De Responsabilidade

Esta informação refere-se apenas ao material específico designado, e pode não ser válida para este material se utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em quaisquer outros processos. Esta informação é, de acordo com os melhores conhecimentos e convicções da empresa, precisa e fiável, na data indicada. Todavia, não damos qualquer garantia ou declaração formal quanto à sua exactidão, fiabilidade ou integralidade. É da responsabilidade exclusiva do utilizador considerar satisfatórias e adequadas as referidas informações para seu uso específico.