

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA****SWARFEGA DUCK OIL AEROSOL(Spray)**

Emitida em: 02/11/2007

Revisão em: 02/02/2009

**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E EMPRESA**

**Nome do Produto:** SWARFEGA DUCK OIL  
**Descrição do Produto:** Desumidificante, Desbloqueante e Lubrificante  
**Nome da Empresa (Filial):** Deb Portugal Químicos, Lda  
Edifício Altejo S.605 – Rua 3 á Matinha  
1950-326 Lisboa  
Telef: 21 868 05 03 Fax: 21 868 35 36  
E-mail: [comercial@deb.pt](mailto:comercial@deb.pt)

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

**Principais Perigos:** Perigoso: pode causar danos nos pulmões se ingerido.  
**Outros Perigos:** Se utilizado na horizontal ou invertido, poderá libertar butano propelante. A inalação abusiva deliberada em casos extremos pode ser fatal. As embalagens podem rebentar se estiverem expostas a temperaturas extremas.

**3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES**

**Ingredientes Perigosos:**  
HYDROCARBON SOLVENT #2 70- 90%  
EINECS: 265-184-9 CAS: 64742-81-0  
[Xn] R65;

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS (SINTOMAS E ACÇÃO)**

**Contacto com a pele:** Pode haver uma pequena irritação da pele no local do contacto. Caso aconteça lavar imediatamente com sabonete líquido e água. Retirar a roupa contaminada e lave-a antes de a voltar a usar.

**Contacto com os olhos:** Poderá causar irritação e vermelhidão. Caso aconteça lavar imediatamente com água limpa corrente pelo menos durante 10 minutos, enquanto levanta as pálpebras. Se houver sintomas de irritação consultar um Médico.

**Ingestão:** A ingestão acidental de pequenas quantidades não é susceptível de ter efeitos adversos. Pode causar danos nos pulmões se ingerido. Caso aconteça, lavar bem a boca e garganta e dar a beber cerca de ½ Litro de água a beber e obter imediata assistência médica. NÃO INDUZIR O VÓMITO DEVIDO AO PERIGO DE ASPIRAÇÃO

**Inalação:** Fumos ou vapores poderão causar irritação, náuseas e sonolência. Caso haja inalação conduzir para local arejado, se os sintomas persistirem obter ajuda Médica.

## 5. FOGO – MEDIDAS DE EXTINÇÃO

- Meios de Extinção:** Dióxido de Carbono, Pó Químico seco.
- Perigos de Exposição:** Em combustão emite fumos tóxicos de Dióxido de Carbono / Monóxido de Carbono
- Protecção Contra Incêndio:** Proteger as embalagens do calor resfriando-as através da pulverização de água. Use máscara ou aparelhos respiratórios autónomos

## 6. DERRAMES ACIDENTAIS

- Precauções pessoais:** Não tomar medidas sem vestuário de protecção adequado - Ver secção 8 da Ficha de Segurança para os detalhes da protecção pessoal.
- Precauções Ambientais:** Tratar como um resíduo industrial especial. Não efectuar descargas em esgotos, correntes de água ou rios. Se houver ruptura da embalagem eliminar qualquer fonte de ignição. Ventilar a área em temperaturas baixas.
- Procedimentos de Limpeza:** Absorver com grânulos, ou areia seca.

## 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

- Manuseamento:** Usar equipamento de protecção individual adequado, conforme secção 8 desta Ficha de Segurança. Evitar o contacto com a pele e olhos. Assegurar que existe ventilação suficiente na área. Não manusear o produto em áreas ou espaços pequenos. Se o produto for para qualquer outro tipo de utilização distinta da referida no rótulo é favor de nos contactar.
- Armazenagem:** Manter o produto em local fresco, em áreas bem ventiladas e longe de qualquer fonte de ignição. Manter o produto na embalagem original.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO/ PROTECÇÃO INDIVIDUAL

- Limite de Exposição:** (8 horas, período de referência TWA) – 800 mg/m<sup>3</sup>
- Medidas de Engenharia:** Assegurar que existe ventilação suficiente na área; controlar a exposição utilizando equipamentos adequados tais como bomba de ar. Assegurar que os tempos de exposição não são excedidos. Assegurar que eventuais derrames não entram em sistemas de água, esgotos.
- Protecção Respiratória:** Não aplicável durante uso normal. Usar em áreas arejadas ou ventiladas. Sugerimos que a exposição seja mantida dentro dos limites definidos pela HSE que é de 8 horas TWA período de referencia– 800 mg/m<sup>3</sup>
- Protecção das Mãos:** O uso de luvas de nitrilo ou plástico é recomendado. Obtenha informações do seu fornecedor deste material sobre o tempo aconselhado e de duração do uso das luvas.
- Protecção dos Olhos:** Aconselha-se o uso de óculos ou máscara de protecção.
- Protecção da Pele:** Não necessário se utilizado em condições normais, salvo se o contacto for prolongado. Se for aconselhamos o uso de vestuário de protecção adequado (fato de macaco, bata etc.).

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

**Aparência/ Estado** : Líquido

**Cor**: Castanho

**Odor**: Característico

**Taxa de Evaporação**: Lento

**Solubilidade na água**: Insolúvel

**Viscosidade**: Não Viscoso

**Ponto Flash °C**: 70

**pH**: Não Aplicável

## 10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

**Estabilidade**: Estável em condições normais

**Condições a Evitar**: Qualquer tipo de fonte de ignição, Fumos

**Materiais a Evitar**: Agentes Oxidantes fortes

**Perigos**: Em combustão emite fumos tóxicos de dióxido de carbono/ monóxido de carbono

## 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

**Inalação**: Poderá causar irritação nos olhos, nariz e garganta ao estar exposto a fumos e vapores.

**Contacto com a pele**: Em caso de contacto prolongado pode causar irritação/ secura ou desengorduramento da pele

**Contacto com os olhos**: Pode provocar irritação e inflamação.

**Ingestão**: Pode provocar inflamação gastrointestinal. NÃO INDUZIR O VÓMITO DEVIDO AO PERIGO DE ASPIRAÇÃO.

## 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

**Degradabilidade**: Poluente Aquático. Não permitir a entrada em cursos de água ou esgotos comuns. É expectável que se degrade lentamente.

## 13. INFORMAÇÃO SOBRE DESTRUIÇÃO

**Embalagens**: Não perfurar ou incinerar a embalagem original mesmo que já esteja vazia  
Esvaziar a embalagem totalmente e destruí-la como lixo industrial.

**NB**: Ter em consideração para a Legislação Nacional/Regional sobre a eliminação e resíduos

## 14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTES

### ADR/RID

**UN no.** 1950    **Classe ADR:** 2    **Grupo de Embalagem:** III    **Código de Classificação:** M6

**Expedição (Shipping Name) –** Aerosols; Spray's  
**Rótulo:** 2.2



### IMDG/IMO

**UN no.** 1950    **Classe:** 2    **EmS:** 2-13    **Rótulo:** 2.2

### IATA/ICAO

**UN no.** 1950    **Classe:** 2    **Rótulo:** 2.2

## 15. INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

**Símbolo de Perigo:** Nocivo



### Frases de risco:

R65: Nocivo: Pode causar danos nos pulmões se ingerido.

### Frases de segurança:

S2: Manter fora do alcance das crianças

S51: Usar unicamente em locais bem ventilados.

S62: Em caso de ingestão não provocar o vômito: consultar imediatamente um médico e mostrar o rótulo ou a embalagem.

**Nota:** As informações regulamentares acima descritas indicam apenas os principais regulamentos especificamente aplicáveis ao produto descrito nesta Ficha de dados de Segurança. Pedimos especial atenção do utilizador para a possível existência de disposições adicionais que complementam estes regulamentos. Consultar todos os regulamentos locais, nacionais, ou internacionais aplicáveis.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES:

Esta Ficha de Dados de Segurança foi elaborada segundo a **Directiva Europeia (EC) Aerosol**.

Para informações adicionais é favor de nos contactar através do contacto (0351) 21 868 05 03.

No caso de um potencial envenenamento, a terapia de apoio é da maior importância.

Assegurar sempre que o/os utilizadores estão totalmente informados sobre o produto e que leram o rótulo antes de usar o produto.

Se as embalagens individuais contêm até no máximo de 1 Litro, elas podem ser transportadas em quantidades limitadas para ADR (transporte rodoviário) e IMDG (transporte marítimo).

Se for necessário aconselhamento profissional no que diz respeito ao tratamento de primeiros socorros, é favor de contactar o **CIAV-CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS através do Nr. 808 250 143**.

Razão da Revisão– Inclusão da frase de Limite de quantidades.

**Frases de risco usadas em s.3:** R65: Nocivo: Pode causar danos nos pulmões se ingerido.

**Avisos Legais:** A finalidade da informação acima é para descrever os produtos apenas em termos de saúde e segurança. As informações fornecidas não poderão, portanto, ser entendidas como garantia de propriedades específicas ou como especificação. O Cliente deve certificar-se quanto à idoneidade e plenitude de tais informações para seu próprio uso.