



## Ficha de Dados de Segurança

---

### Secção 1: Identificação

---

#### 1.1 Identificador do produto

Nome do produto : Spray para limpeza de ecrãs de 250 ml

Número de artigo Fellowes : 99718

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

Utilização da substância/mistura : Líquido de limpeza não alcoólico

#### 1.3 Dados do fornecedor responsável pela elaboração da Ficha de Dados de Segurança

Empresa : Fellowes Benelux B.V.

Endereço : Gesworenhokseweg 3a  
5047 TM Tilburg  
Países Baixos

Telefone : +31 13 458 0500

Fax : +31 13 458 0501

Website : fellowes.com

---

### SECÇÃO 2: Identificação do(s) perigo(s)

---

#### 2.1 Classificação da substância ou da mistura

Mistura não perigosa de acordo com a Norma (CE) N°. 1272/2008

#### 2.2 Elementos do rótulo

Pictograma de perigos: Nenhuma

Palavra de sinalização: Nenhuma

Afirmação de perigo: Nenhuma

Afirmação de precaução: Nenhuma

#### 2.3 Outros perigos

A mistura não contém substâncias identificadas como PBT e vPvB de acordo com a Norma (CE) N°. 1907/2006, Anexo XIII ou com propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com a Norma (UE) 2017/2100.

**SECÇÃO 3: Composição/informações sobre os ingredientes****3.1 Misturas**

- **Descrição:** Para mais informações sobre a redação das frases de advertência de perigo, consultar a secção 16.

Denominação química	N.º de CAS	N.º CE	N.º de registo REACH	Conc. (% w/w)	Classificação segundo a Norma (CE) n.º 1278/2008 (CLP)	SCL, M-factor, ATE
Água	7732-18-5	231-791-2	Isento	>95	Não classificado	N/D
2-dodecoxietyl hidrogenossulfato	618-398-5	9004-82-4	Não cumpre os requisitos de registo	1-5	Toxicidade aguda 4, H302 Irrit. ocular 2, H319	N/D

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

Inalação : SE INALADO: mova a pessoa para uma zona com ar fresco e mantenha-a confortável para respirar.

Contacto com a pele : Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar bem. Em caso de persistência da irritação cutânea, consultar um médico.

Contacto com os olhos : Lavar os olhos com as pálpebras abertas, utilizando água corrente, durante vários minutos. Se os sintomas persistirem, consultar um médico.

Ingestão : EM CASO DE INGESTÃO: chame um médico se não se sentir bem.

**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como atrasados**

Nenhumas informações adicionais relevantes disponíveis.

**4.3 Indicação de qualquer necessidade imediata de assistência médica e de tratamento especial**

Nenhumas informações adicionais relevantes disponíveis.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1 Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

Em caso de incêndio, utilizar:

- Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)
- Pó
- Água pulverizada

Combater os incêndios de maiores dimensões com pulverizadores de água ou espuma resistente ao álcool.

**5.2 Riscos especiais decorrentes da substância ou da mistura**

Nenhumas informações adicionais relevantes disponíveis.

**5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

**Equipamento de proteção:** Não são necessárias medidas especiais.



## Ficha de Dados de Segurança

---

### SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

---

#### 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Utilizar o equipamento de proteção individual recomendado na secção 8.

Medidas de prevenção: não coma, não beba nem fume durante a utilização deste produto. Lavar bem as mãos depois de usar.

#### 6.2 Precauções ambientais

Não permitir a infiltração em esgotos/corpos de água superficiais ou subterrâneos. Diluir com bastante água.

#### 6.3 Métodos e materiais para fins de contenção e limpeza

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, diatomito, aglutinantes ácidos, aglutinantes universais, serradura).

#### 6.4 Referência a outras secções

Para mais informações sobre o manuseamento seguro, consultar a secção 7.

Para mais informações sobre os equipamentos de proteção individual, consultar a secção 8.

Para mais informações sobre a eliminação, consultar a secção 13.

---

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenamento

---

#### 7.1 Precauções para fins de manuseamento seguro

Manter os recipientes fechados hermeticamente. Se usado corretamente, não são necessárias quaisquer precauções especiais.

#### 7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades

##### Requisitos a respeitar relativamente aos armazéns e aos recipientes:

– Sem requisitos especiais.

##### Informações sobre o armazenamento numa unidade de armazenamento comum:

– Não são necessárias.

##### Mais informações sobre as condições de armazenamento:

– Manter o recipiente hermeticamente fechado.

#### 7.3 Utilização(ões) final(is) especial(is)

Nenhumas informações adicionais relevantes disponíveis.

---

### SECÇÃO 8: Controlos de exposição/proteção pessoal

---

#### 8.1 Parâmetros de controlo

##### Ingredientes com limites de valores que implicam monitorização no espaço de trabalho:

– O produto não contém quantidades relevantes de materiais com valores críticos que devam ser monitorizados no local de trabalho.

##### DNEL:

– Não disponível

##### PNEC:

– Não disponível

##### Informações adicionais:

– Utilizaram-se como base as listas em vigor durante o processo de fabrico.



## Ficha de Dados de Segurança

### 8.2 Controlos de exposição

#### 8.2.1 Controlos de engenharia adequados:

Prática geral de higiene industrial.

#### 8.2.2 Equipamento de proteção individual

##### 8.2.2.1 Proteção ocular/facial.

Se necessário, use equipamento de proteção ocular testado e aprovado pela Norma EN 166 (UE)

##### 8.2.2.2 Proteção da pele

Manuseie com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes da utilização. Use as técnicas adequadas para a remoção das luvas de forma a evitar o contacto da pele com este produto. Elimine as luvas contaminadas após o uso de acordo com as leis aplicáveis e boas práticas de laboratório. Lave e seque as mãos.

##### 8.2.2.3 Proteção respiratória

Não é necessário usar proteção respiratória em condições normais de utilização.

### 8.2.3 Controlos de exposição ambiental

Não são necessárias precauções ambientais especiais.

---

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1 Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	: Gel (líquido)
Cor	: Transparente
Odor	: Inodoro
Ponto de fusão/ponto de congelamento	: Sem dados disponíveis
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição	: Sem dados disponíveis
Inflamabilidade	: Sem dados disponíveis
Limites de explosão inferior e superior	: Sem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: >65,6 °C
Temperatura de autoignição	: Sem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Sem dados disponíveis
pH	: Sem dados disponíveis
Viscosidade cinemática	: 6.7-7.7



## Ficha de Dados de Segurança

Densidade de vaporização	: Sem dados disponíveis
Solubilidade	: Sem dados disponíveis
Coeficiente de partição (n-octanol/água)	: Sem dados disponíveis
(valor de registo)	: Sem dados disponíveis
Pressão de vaporização	: Sem dados disponíveis
Densidade relativa	: Sem dados disponíveis
Densidade relativa de vaporização	: Sem dados disponíveis
Caraterísticas das partículas	: Não aplicável a líquidos

### 9.2 Outras informações

Nenhumas informações adicionais relevantes disponíveis.

---

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

---

### 10.1 Reatividade

Sem decomposição, se utilizado de acordo com as especificações.

### 10.2 Estabilidade química

Estável, nas condições de armazenamento recomendadas.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Nenhuma reação perigosa conhecida.

### 10.4 Condições a evitar

Nenhumas informações adicionais relevantes disponíveis.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Nenhumas informações adicionais relevantes disponíveis.

### 10.6 Produtos com decomposição perigosa

Nenhuns produtos de decomposição perigosa conhecidos.

---

**SECÇÃO 11: Informações toxicológicas**

---

**11.1 Informações sobre classes de perigo, conforme definido na Norma (CE) n.º. 1272/2008****Toxicidade aguda:**

ATEmix (oral) = 10 000 mg/kg

Hidrogenossulfato de dodecoxietil, CAS 9004-82-4 2 – Oral LD50 1,600 mg/kg (rat)

–Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se encontram satisfeitos.

**Corrosão/irritação da pele:**

–Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se encontram satisfeitos.

**Lesões/irritação ocular grave.**

–Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se encontram satisfeitos.

**Sensibilização respiratória ou cutânea:**

–Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se encontram satisfeitos.

**Mutagenicidade em células germinativas:**

–Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se encontram satisfeitos.

**Carcinogenicidade:**

–Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se encontram satisfeitos.

**Toxicidade reprodutiva:**

–Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se encontram satisfeitos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:**

–Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se encontram satisfeitos.

**: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:**

–Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se encontram satisfeitos.

**Risco de aspiração:**

–Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se encontram satisfeitos.

**11.2 Informações sobre outros perigos**

Nenhumas informações disponíveis.

---

## SECÇÃO 12: Informações ecológicas

---

### 12.1 Toxicidade

### 12.2 Toxicidade para o ambiente aquático

Nenhumas informações adicionais relevantes disponíveis.

### 12.3 Persistência e degradabilidade

Nenhumas informações adicionais relevantes disponíveis.

### 12.4 Potencial bioacumulativo

Nenhumas informações adicionais relevantes disponíveis.

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB

Esta mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT), ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) em níveis de 0,1% ou mais.

### 12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Sem dados disponíveis.

### 12.7 Outros efeitos adversos

Sem dados disponíveis.

### 12.8 Informações adicionais

Sem dados disponíveis.

---

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

---

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

#### Recomendação:

As quantidades mais pequenas podem ser eliminadas em conjunto com os resíduos domésticos. Não permita que o produto atinja o sistema de esgoto.

#### Embalagem contaminada:

A eliminação terá de ser feita em conformidade com os regulamentos locais e nacionais.



## Ficha de Dados de Segurança

### SECÇÃO 14: Informações de transporte

#### 14.1 Número da ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA Não aplicável

#### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA Não aplicável

#### 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA  
Classe Não aplicável

#### 14.4 Grupo de embalagem

ADR, IMDG, IATA Não aplicável

#### 14.5 Riscos ambientais

Poluente marinho Não

#### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Número EMS Não aplicável

#### 14.7 Transporte a granel, nos termos do Anexo II da Convenção

MARPOL73/78 e do Código IBC Não aplicável

#### 14.8 Transporte/informações adicionais

Não classificado como perigoso, nos termos dos regulamentos de transporte.

### SECÇÃO 15: Informações regulamentares

#### 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de segurança, saúde e ambiente

– MAK (concentração máxima no local de trabalho - regulamentação alemã)

Nenhum dos ingredientes faz parte da lista.

##### Regulamentos nacionais:

##### Outros regulamentos, limitações e regulamentos proibitivos

– SVHC (lista de candidatos do regulamento REACH, Anexo XIV, autorização (17/12/2014))

Nenhum dos ingredientes faz parte da lista.

– Regulamento REACH, Anexo XVII, Restrição (2/3/2015)

Nenhum dos ingredientes faz parte da lista.

– Regulamento REACH, Anexo XIV, lista de autorização (14/8/2014)

Nenhum dos ingredientes faz parte da lista.

#### 15.2 Avaliação da segurança química

Não foi realizada nenhuma avaliação de segurança química.



---

## SECÇÃO 16: Outras informações

---

### Frases relevantes:

- H302 Nocivo por ingestão.
- H319 Provoca irritação ocular grave.

### Abreviaturas:

ADR	: Acordo europeu relativo ao transporte rodoviário internacional de mercadorias perigosas
IMDG	: Transporte marítimo internacional de mercadorias perigosas
IATA	: "International Air Transport Association" (Associação de Transporte Aéreo Internacional)
GHS	: Sistema Global Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
DNEL	: "Derived No Effect Level" (Nível Derivado de Ausência de Efeito) (REACH)
PNEC	: "Predicted No Effect Concentration" (Concentração sem Efeito Prevista) (REACH)
EINECS	: "European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances" (Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado)
ELINCS	: Lista europeia de substâncias químicas notificadas
CAS	: "Chemical Abstracts Service" (Serviço Abstrato de Produtos Químicos) (uma divisão da "American Chemical Society")
PBT	: Persistente, bioacumulativo e tóxico.
vPvB	: Substância de grande preocupação.
Irritação ocular 2	: Muito persistente e muito bioacumulativo
Toxicidade aguda 4	: Lesões/irritação ocular grave. Categoria de perigo 2.
DL50	: Toxicidade aguda. Categoria de perigo 4.
	: Dose letal, 50 por cento.

### Informações adicionais

Acredita-se que as informações contidas na Ficha de Dados de Segurança são corretas e que foram utilizadas como guia de orientação.