

## SPRAY CONSERVACAO P/ACO INOX 400ML

Versão 7.13      Data de revisão: 21.09.2021      Número SDS: 655565-00006      Data de última emissão: 09.11.2020  
Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : SPRAY CONSERVACAO P/ACO INOX 400ML  
Código do produto : 0893121  
Identificador Único De Fórmula (UFI) : 2T25-F0DR-500K-NXGU

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

Utilização da substância ou mistura : Detergente, Agente de limpeza, Agente de conservação  
Produto de uso profissional

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : Würth-Portugal Técnica de Montagem, Lda.  
Estrada Nacional 249-4 - Abrunheira  
2710-089 Sintra  
Telefone : +351 219 157 200  
Telefax : +351 219 151 331  
Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : prodsafe@wuerth.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

+351 800 250 250

---

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

##### Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Aerosóis, Categoria 1      H222: Aerossol extremamente inflamável.  
H229: Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

#### 2.2 Elementos do rótulo

##### Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Pictogramas de perigo :



## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão 7.13      Data de revisão: 21.09.2021      Número SDS: 655565-00006      Data de última emissão: 09.11.2020  
Data da primeira emissão: 15.12.2009

Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo : H222 Aerossol extremamente inflamável.  
H229 Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

Recomendações de prudência : **Prevenção:**  
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta 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 os aerossóis.  
P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

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

### 2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0,1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2 Misturas

#### Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
Petróleo branco (petróleo)	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27	Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 30

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

## **SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML**

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 09.11.2020
7.13	21.09.2021	655565-00006	Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

### **SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**

#### **4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

- Recomendação geral : Em caso de acidente, ou indisposição, consultar imediatamente o médico.  
Se os sintomas persistem ou no caso de dúvidas consultar um médico.
- Protecção dos socorristas : Os prestados serviços de primeiros socorros devem prestar atenção ao equipamento de protecção, e usar o equipamento de protecção pessoal recomendada no caso existência de exposição potencial (ver secção 8).
- Em caso de inalação : Se for inalado, levar para o ar puro.  
Procure assistência médica se verificar a ocorrência de sintomas.
- Em caso de contacto com a pele : Em caso de contacto, lavar imediatamente a pele com muita água.  
Procure assistência médica se verificar a ocorrência de sintomas.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar os olhos com água como precaução.  
Procure assistência médica caso a irritação desenvolva ou persista.
- Em caso de ingestão : Se engolido, NÃO provocar vômitos.  
Procure assistência médica se verificar a ocorrência de sintomas.  
Enxagúe minuciosamente a boca com água.

#### **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Nenhum conhecido.

#### **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Tratamento : Trate sintomaticamente e com apoio.

---

### **SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

#### **5.1 Meios de extinção**

Meios adequados de extinção : Pulverização de água  
Espuma resistente ao álcool  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Substância química seca

Meios inadequados de extinção : Nenhum conhecido.

#### **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Perigos específicos para : Flash back possível acima de uma distância considerável.

---

## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 09.11.2020
7.13	21.09.2021	655565-00006	Data da primeira emissão: 15.12.2009

combate a incêndios : Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. A exposição aos produtos da combustão pode se constituir num risco para a saúde. Devido à elevada pressão do vapor existe o perigo de reben-tamento dos recipientes no caso de aumento de temperatura.

Produtos de combustão peri- : Óxidos de carbono-  
gosos

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

Equipamento especial de : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração indivi-  
proteção a utilizar pelo pes- dual. Usar equipamento de proteção individual.  
soal de combate a incêndio

Métodos específicos de ex- : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do  
tinção local e ao ambiente envolvente.  
Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os con-  
têntores fechados.  
Se seguro, remover os recipientes não danificados da área de  
fogo.  
Evacuar a zona.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Precauções individuais : Cortar todas as fontes de ignição.  
Usar equipamento de proteção individual.  
Seguir indicação de manipulação segura (ver secção 7) e  
recomendações para equipamento de protecção pessoal (ver  
secção 8).

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambien- : Evitar a libertação para o ambiente.  
tal Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.  
Prevenir a propagação numa áreas vastas (por exemplo por  
contenção ou barreiras de óleo).  
Conter e eliminar a água de lavagem contaminada.  
As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade  
importante de derramamento não pode ser controlada.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Ferramentas que não produzem faíscas devem ser utilizadas.  
Embeber com material absorvente inerte.  
Conter os gases/vapores/névoas com jactos de água.  
Para grandes derramamentos, forneça barreiras ou outro  
meio de contenção apropriado para evitar que o material se  
espalhe. Se for possível bombear o material protegido, arma-  
zene o material recuperado num recipiente adequado.  
Limpe o material restante do derramamento com material  
absorvente adequado.

## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 09.11.2020
7.13	21.09.2021	655565-00006	Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

Podem ser aplicados regulamentos locais ou nacionais às libertações e deve eliminar o material, assim como os materiais e os itens usados na limpeza. Deverá determinar que normas são aplicáveis.  
As secções 13 e 15 deste SDS oferecem informações referentes a alguns requisitos locais ou nacionais.

### 6.4 Remissão para outras secções

Ver secções: 7, 8, 11, 12 e 13.

---

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

- Medidas de carácter técnico : Consulte as medidas de Engenharia na secção de CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL.
- Ventilação local/total : Se não existir ventilação suficiente, use ventilação de exaustão local.  
Se recomendado pela avaliação do potencial de exposição local, use apenas numa área equipada com ventilação de exaustão à prova de explosão.
- Informação para um manuseamento seguro : Evitar respirar os aerossóis.  
Não engolir.  
Evitar o contacto com os olhos.  
Evitar um contacto prolongado ou repetido com a pele.  
Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança, com base nos resultados da avaliação da exposição no local de trabalho  
Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.  
Evitar acumulação de cargas electrostáticas.  
Deve ter cuidado para prevenir vazamentos, resíduos e minimizar a libertação para o meio ambiente.  
Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.
- Medidas de higiene : Se a exposição a produtos químicos for provável durante o uso típico, forneça sistemas de limpeza para os olhos e chuveiros de segurança nas imediações do local de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante da utilização. Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Armazenar em local fechado à chave. Guardar em lugar frio e bem arejado. Armazenar de acordo com as regulações particulares nacionais. Não furar ou queimar mesmo após a utilização. Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da luz solar.
- Recomendações para armazenagem conjunta : Não armazene com os seguintes tipos de produto:  
Substâncias e misturas auto-reactivas  
Peróxidos orgânicos

## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão 7.13      Data de revisão: 21.09.2021      Número SDS: 655565-00006      Data de última emissão: 09.11.2020  
Data da primeira emissão: 15.12.2009

Oxidantes  
Sólidos inflamáveis  
Líquidos pirofóricos  
Sólidos pirofóricos  
Substâncias e misturas susceptíveis de auto-aquecimento  
Substâncias e misturas que, em contacto com a água, libertam gases inflamáveis  
Explosivos

Temperatura recomendada de armazenagem : 10 - 40 °C

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

Utilizações específicas : Dados não disponíveis

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Protecção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
Isobutano	75-28-5	VLE_CD	1.000 ppm	PT OEL
Petróleo branco (petróleo)	8042-47-5	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m <sup>3</sup>	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			
Butano	106-97-8	VLE_CD	1.000 ppm	PT OEL

### 8.2 Controlo da exposição

#### Medidas de planeamento

Minimizar as concentrações de exposição no local de trabalho.  
Se não existir ventilação suficiente, use ventilação de exaustão local.  
Se recomendado pela avaliação do potencial de exposição local, use apenas numa área equipada com ventilação de exaustão à prova de explosão.

#### Protecção individual

Protecção dos olhos : Por favor, siga todos os requisitos locais/nacionais aplicáveis ao seleccionar medidas de protecção para um local de trabalho específico.

Vestir o equipamento individual de protecção seguinte:  
Óculos de segurança  
Usar sempre protecção para os olhos quando puder ocorrer um contato inadvertido dos olhos com o produto.  
O equipamento deverá estar de acordo com NP EN 166

Protecção das mãos

## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 09.11.2020
7.13	21.09.2021	655565-00006	Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

Material	:	Borracha nitrílica
Pausa através do tempo	:	480 min
Directiva	:	O equipamento deverá estar de acordo com NP EN 374
Observações	:	O tipo das luvas protectoras contra produtos químicos devem ser seleccionadas de acordo com a concentração e quantidade da substância perigosa e especificamente para o local de trabalho. Aconselha-se acordar com o fabricante das luvas a resistência das luvas protectoras face a produtos químicos para aplicações específicas. Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.
Protecção do corpo e da pele	:	Vestir o equipamento individual de protecção seguinte: Se a avaliação demonstrar que existe risco de atmosferas explosivas ou combustão, use vestuário de protecção antiestático retardador de chamas.
Protecção respiratória	:	Se a ventilação de exaustão local adequada não estiver disponível ou a avaliação da exposição demonstrar exposições fora das diretrizes recomendadas, use protecção respiratória. O equipamento deverá estar de acordo com NP EN 137
Filtro tipo	:	Equipamento autónomo de respiração

---

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

#### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	:	aerossol
Propulsor	:	Isobutano, Propano, Butano
Cor	:	branco
Odor	:	aromático
Limiar olfativo	:	Dados não disponíveis
Ponto de fusão/ponto de congelação	:	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	:	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido, gás)	:	Aerossol extremamente inflamável.
Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior	:	11 %(V)
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior	:	1 %(V)

## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 09.11.2020
7.13	21.09.2021	655565-00006	Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

Ponto de inflamação : Não aplicável

Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis

Temperatura de decomposição : Dados não disponíveis

pH : a substância/mistura não é solúvel (na água)

Viscosidade  
Viscosidade, cinemático : Não aplicável

Solubilidade(s)  
Hidrossolubilidade : completamente solúvel

Coefficiente de partição: n-octanol/água : Não aplicável

Pressão de vapor : Não aplicável

Densidade : 0,95 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)  
Método: DIN 51757

Densidade relativa do vapor : Não aplicável

Caraterísticas da partícula  
Tamanho da partícula : Não aplicável

### 9.2 Outras informações

Explosivos : Não explosivo

Propriedades comburentes : A substância ou a mistura não está classificada como oxidante.

Taxa de evaporação : Não aplicável

---

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

Não classificado como uma reactividade perigosa.

### 10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Aerossol extremamente inflamável.  
Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.  
Devido à elevada pressão do vapor existe o perigo de reben-  
tamento dos recipientes no caso de aumento de temperatura.  
Pode reagir com agentes oxidantes fortes.



## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 09.11.2020
7.13	21.09.2021	655565-00006	Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

### 10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Calor, chamas e faíscas.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Oxidantes

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

---

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

Informações sobre vias de exposição prováveis : Inalação  
Contacto com a pele  
Ingestão  
Contacto ocular

#### Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Componentes:

##### **Petróleo branco (petróleo):**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 5.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): > 5 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: pó/névoa  
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por inalação

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 2.000 mg/kg  
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por via dérmica

#### **Corrosão/irritação cutânea**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Componentes:

##### **Petróleo branco (petróleo):**

Espécie : Coelho  
Resultado : Não provoca irritação da pele

#### **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão 7.13      Data de revisão: 21.09.2021      Número SDS: 655565-00006      Data de última emissão: 09.11.2020  
Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

### Componentes:

#### **Petróleo branco (petróleo):**

Espécie : Coelho  
Resultado : Não irrita os olhos

#### **Sensibilização respiratória ou cutânea**

##### **Sensibilização da pele**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

##### **Sensibilização respiratória**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### Componentes:

#### **Petróleo branco (petróleo):**

Tipo de Teste : Buehler Test  
Vias de exposição : Contacto com a pele  
Espécie : Porquinho da Índia  
Resultado : negativo

#### **Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### Componentes:

#### **Petróleo branco (petróleo):**

Genotoxicidade in vitro : Tipo de Teste: No teste de mutação genética de células de mamíferos in vitro  
Resultado: negativo

Genotoxicidade in vivo : Tipo de Teste: Teste de micronúcleos de eritrócitos de mamíferos (teste citogenético in vivo)  
Espécie: Rato  
Via de aplicação: Injeção intraperitoneal  
Método: Directrizes do Teste OECD 474  
Resultado: negativo  
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

#### **Carcinogenicidade**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### Componentes:

#### **Petróleo branco (petróleo):**

Espécie : Ratazana  
Via de aplicação : Ingestão  
Duração da exposição : 24 Meses  
Resultado : negativo

#### **Toxicidade reprodutiva**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão 7.13      Data de revisão: 21.09.2021      Número SDS: 655565-00006      Data de última emissão: 09.11.2020  
Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

### Componentes:

#### **Petróleo branco (petróleo):**

Efeitos na fertilidade : Tipo de Teste: Estudo de toxicidade de reprodução de uma geração  
Espécie: Ratazana  
Via de aplicação: Contacto com a pele  
Resultado: negativo

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Tipo de Teste: Desenvolvimento embrionário  
Espécie: Ratazana  
Via de aplicação: Ingestão  
Resultado: negativo

#### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Toxicidade por dose repetida**

### Componentes:

#### **Petróleo branco (petróleo):**

Espécie : Ratazana  
LOAEL : > 160 mg/kg  
Via de aplicação : Ingestão  
Duração da exposição : 90 Dias

Espécie : Ratazana  
LOAEL : >= 1 mg/l  
Via de aplicação : inalação (pó / névoas / fumos)  
Duração da exposição : 4 Sems.  
Método : Directrizes do Teste OECD 412

#### **Toxicidade por aspiração**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### Componentes:

#### **Petróleo branco (petróleo):**

A substância ou a mistura é conhecida por causar perigos de toxicidade humana por aspiração ou deve ser considerada como se causar um perigo de toxicidade humana por aspiração.

## 11.2 Informações sobre outros perigos

### **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

#### Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regula-

## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 09.11.2020
7.13	21.09.2021	655565-00006	Data da primeira emissão: 15.12.2009

mento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1 Toxicidade

##### Componentes:

##### **Petróleo branco (petróleo):**

- Toxicidade em peixes : CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): > 100 mg/l  
Duração da exposição: 96 h  
Método: Directrizes do Teste OECD 203
- Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): > 100 mg/l  
Duração da exposição: 48 h  
Método: Directrizes do Teste OECD 202
- Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 100 mg/l  
Duração da exposição: 72 h  
Método: Directrizes do Teste OECD 201
- Toxicidade em peixes (Toxicidade crónica) : NOEC: 1.000 mg/l  
Duração da exposição: 28 d  
Espécie: Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)
- Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica) : NOEC: 1.000 mg/l  
Duração da exposição: 21 d  
Espécie: Daphnia magna

#### 12.2 Persistência e degradabilidade

##### Componentes:

##### **Petróleo branco (petróleo):**

- Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.  
Biodegradabilidade: 31 %  
Duração da exposição: 28 d

#### 12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

#### 12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

#### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

##### Produto:

- Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou

## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 09.11.2020
7.13	21.09.2021	655565-00006	Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

superior.

### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

**Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

### 12.7 Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis

---

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

- Produto : Eliminar de acordo com os regulamentos locais.  
De acordo com o Catálogo Europeu dos Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas específicos à aplicação.  
Os códigos dos resíduos devem ser atribuídos pelo usuário, de preferência em discussão com as autoridades responsáveis pela destruição dos resíduos.
- Embalagens contaminadas : Os contentores vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a destruição.  
Recipientes vazios retêm resíduos e podem ser perigosos.  
Não pressurizar, cortar, soldar, perfurar ou expor estes recipientes ao calor, chamas, faíscas ou outras fontes de ignição.  
Podem explodir e causar ferimentos e/ou morte.  
Se não especificado de outra forma: Eliminar como produto não utilizado.  
Esvaziar por completo latas de aerossóis (incluindo gás propulsor)
- Número de eliminação de resíduos : Os códigos dos resíduos seguintes são somente sugestões:
- produto usado  
16 05 04, gases em recipientes sob pressão (incluindo halons), contendo substâncias perigosas
- produto não usado  
16 05 04, gases em recipientes sob pressão (incluindo halons), contendo substâncias perigosas
- embalagens contaminadas  
15 01 10, embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

## SPRAY CONSERVAÇÃO P/ACO INOX 400ML

Versão 7.13      Data de revisão: 21.09.2021      Número SDS: 655565-00006      Data de última emissão: 09.11.2020  
Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

#### 14.1 Número ONU ou número de ID

**ADN** : UN 1950  
**ADR** : UN 1950  
**RID** : UN 1950  
**IMDG** : UN 1950  
**IATA** : UN 1950

#### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

**ADN** : AERROSSÓIS  
**ADR** : AERROSSÓIS  
**RID** : AERROSSÓIS  
**IMDG** : AEROSOLS  
**IATA** : Aerosols, flammable

#### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

**ADN** : 2  
**ADR** : 2  
**RID** : 2  
**IMDG** : 2.1  
**IATA** : 2.1

#### 14.4 Grupo de embalagem

**ADN**  
Grupo de embalagem : Não atribuído pela regulamentação  
Código de classificação : 5F  
Rótulos : 2.1

**ADR**  
Grupo de embalagem : Não atribuído pela regulamentação  
Código de classificação : 5F  
Rótulos : 2.1  
Código de restrição de utilização do túnel : (D)

**RID**  
Grupo de embalagem : Não atribuído pela regulamentação  
Código de classificação : 5F  
Número de identificação de perigo : 23  
Rótulos : 2.1

**IMDG**  
Grupo de embalagem : Não atribuído pela regulamentação  
Rótulos : 2.1  
EmS Código : F-D, S-U

## SPRAY CONSERVACAO P/ACO INOX 400ML

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 09.11.2020
7.13	21.09.2021	655565-00006	Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

### **IATA (Navio de carga)**

Instruções de embalagem (aeronave de carga) : 203  
Instrução de embalagem (LQ) : Y203  
Grupo de embalagem : Não atribuído pela regulamentação  
Rótulos : Flammable Gas

### **IATA (Passageiro)**

Instruções de embalagem (aeronave de passageiro) : 203  
Instrução de embalagem (LQ) : Y203  
Grupo de embalagem : Não atribuído pela regulamentação  
Rótulos : Flammable Gas

### **14.5 Perigos para o ambiente**

#### **ADN**

Perigoso para o Ambiente : não

#### **ADR**

Perigoso para o Ambiente : não

#### **RID**

Perigoso para o Ambiente : não

#### **IMDG**

Poluente marinho : não

### **14.6 Precauções especiais para o utilizador**

A(s) classificação(ões) de transporte fornecida(s) aqui são apenas para fins informativos, e baseadas unicamente nas propriedades do material não embalado conforme descrito nesta Ficha de Dados de Segurança. As classificações de transporte podem variar de acordo com o modo de transporte, tamanho das embalagens e variações nas regulamentações regionais ou nacionais.

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

Observações : Não aplicável ao produto tal como fornecido.

---

## **SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e preparações perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII) : Não aplicável

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). : Não aplicável

Regulamentação (EC) No 1005/2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio : Não aplicável

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação) : Não aplicável

## SPRAY CONSERVACAO P/ACO INOX 400ML

Versão 7.13      Data de revisão: 21.09.2021      Número SDS: 655565-00006      Data de última emissão: 09.11.2020  
Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

Regulamentação (EC) No 649/2012 do Parlamento europeu e o Conselho sobre a importação e exportação de produtos químicos perigosos : Não aplicável

REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV) : Não aplicável

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.

		Quantidade 1	Quantidade 2
P3a	AERROSSÓIS INFLAMÁVEIS	150 t	500 t
18	Gases liquefeitos extremamente inflamáveis (incluindo GPL) e gás natural	50 t	200 t

Componentes orgânicos voláteis. : Directiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)  
Teor dos componentes orgânicos voláteis: 25,8 %, 364 g/l  
Observações: Conteúdo VOC excluindo a água

Regulamento (CE) n.º 648/2004, conforme alterado : 30 % e superior: Hidrocarbonetos alifáticos  
inferior a 5 %: Tensioactivos não-iónicos  
Outros constituintes: Perfumes  
Agentes conservantes:  
PHENOXYETHANOL

### Outro regulamentação:

Tenha a atenção à Directiva 94/33/EC relativa à protecção de jovens no trabalho ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

### 15.2 Avaliação da segurança química

Uma Avaliação de Segurança de Produtos Químicos não foi executada.

---

### SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações : Os itens onde foram feitas alterações à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

#### Texto completo das Demonstrações -H

H304 : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

#### Texto completo das outras siglas

Asp. Tox. : Perigo de aspiração  
PT OEL : Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos  
PT OEL / VLE-MP : Valor limite de exposição-media ponderada  
PT OEL / VLE\_CD : Valor limite de exposição - curta duração



## SPRAY CONSERVACAO P/ACO INOX 400ML

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 09.11.2020
7.13	21.09.2021	655565-00006	Data da primeira emissão: 15.12.2009

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

### Informações adicionais

Fontes dos principais dados : Dados técnicos internos, dados de matéria-prima SDSs, resultados da pesquisa da OCDE e Chem Portal e Agência Europeia de Produtos Químicos, <http://echa.europa.eu/>

### Classificação da mistura:

Aerosol 1 H222, H229

### Procedimento de classificação:

Com base em dados de produtos ou avaliação

A informação fornecida nesta Ficha de Dados de Segurança é a correcta, para o melhor do nosso conhecimento, informação e crença na data da sua publicação. A informação destina-se apenas como orientação para manusear, usar, processar, armazenar, transportar, eliminar e publicar e não deve ser considerada como uma garantia ou especificação de qualquer tipo de qualidade. A informação fornecida refere-se apenas ao material específico identificado no topo deste SDS e pode não ser válida, quando o material do SDS é usado em combinação com outros materiais,

## **SPRAY CONSERVACAO P/ACO INOX 400ML**

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 09.11.2020
7.13	21.09.2021	655565-00006	Data da primeira emissão: 15.12.2009

---

ou em qualquer processo, excepto se especificado no texto. Os utilizadores dos materiais devem analisar as informações e recomendações no contexto específico em termos da forma pretendida de manuseio, uso, processamento e armazenamento, incluindo uma avaliação da adequação do material SDS no produto final do utilizador, se aplicável.

PT / PT