

# Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

**Nome do produto:** non flammable aircraft insecticide phenothrin

**Tipo(s) do produto:** TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes

**Número da autorização:** PT/DGS mic105/2021

**Número de referência do ativo**  
**R4BP 3:** PT-0020679-0000

## Índice

Informação administrativa	1
1.1. Nome comercial do produto	1
1.2. Titular da Autorização	1
1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)	1
2. Composição e formulação do produto	2
2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida	2
2.2. Tipo de formulação	2
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência	2
4. Utilização(ões) autorizada(s)	3
5. Orientações gerais para a utilização	5
5.1. Instruções de utilização	5
5.2. Medidas de redução do risco	6
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	6
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	7
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	7
6. Outras informações	8

## Informação administrativa

### 1.1. Nome comercial do produto

non flammable aircraft insecticide phenothrin

### 1.2. Titular da Autorização

<b>Nome e endereço do titular da autorização</b>	Nome	Produits Sanitaires Aéronefs
	Endereço	1 Rue de Lamirault ZAE de Lamirault 77090 COLLEGIEN França
<b>Número da autorização</b>	PT/DGS mic105/2021	
<b>Número de referência do ativo R4BP 3</b>	PT-0020679-0000	
<b>Data da autorização</b>	29/04/2019	
<b>Data de caducidade da autorização</b>	26/03/2029	

### 1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

<b>Nome do fabricante</b>	Produits Sanitaires Aeronefs
<b>Endereço do fabricante</b>	1 Rue de Lamirault - ZAE de Lamirault 77090 Collegien França
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	AEROPACK, Zone industrielle de Zriba, Zaghouan 1152 Hammam Tunísia
	CONDIVEX, Route de la porte rouge 27150 Etrepagny França

### 1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)

<b>Substância ativa</b>	59 - 1R-trans-fenotrina
<b>Nome do fabricante</b>	Sumitomo Chemical (UK) Plc
<b>Endereço do fabricante</b>	Hythe House, 200 Shepherds Bush Road, Hammersmith W6 7NL London Reino Unido
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Aza-sabishirotai, Oaza-misawa, Misawa 033-0022 Aomori Japão

## 2. Composição e formulação do produto

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
1R-trans-fenotrina	3-phenoxybenzyl (1R,3R)-2,2-dimethyl- 3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarbox	Substância ativa	26046-85-5	247-431-2	2

### 2.2. Tipo de formulação

AE - Aerossol
---------------

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

<b>Advertências de perigo</b>	<p>Muito tóxico para os organismos aquáticos.</p> <p>Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p> <p>Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.</p> <p>Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor</p>
<b>Recomendações de prudência</b>	<p>Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. – Não fumar.</p> <p>Não furar nem queimar, mesmo após utilização.</p> <p>Evitar a libertação para o ambiente.</p> <p>Eliminar o recipiente em numa empresa certificada para a eliminação de resíduos</p>

perigosos, ou em instalações de recolha, exceto recipientes vazios e limpos que podem ser eliminados como resíduos não perigosos..

Recolher o produto derramado.

Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50°C/ 122°F.

## 4. Utilização(ões) autorizada(s)

### 4.1 Descrição do uso

#### Utilização 1 - Profissional - Inseticida para aviões

##### Tipo de produto

TP 18 - Inseticidas, acaricidas e produtos destinados a controlar outros artrópodes

##### Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Para uma utilização profissional como inseticidas para aviões, tratamento antes da descolagem (quando as portas estiverem fechadas) ou durante o voo na cabina e antes da descolagem para o porão.

##### Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Musca domestica  
Nome comum: Moscas domésticas  
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: Culicidae:  
Nome comum: Aedes  
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: Culicidae:  
Nome comum: Anopheles mosquitos  
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: Culicidae:  
Nome comum: culex  
Estadio de desenvolvimento: Adultos

Nome científico: Culicidae:  
Nome comum: culex pipiens  
Estadio de desenvolvimento: Adultos

##### Campos de utilização

Interior

Inseticida

##### Método(s) de aplicação

Método: Spray (Aerossol sob pressão)  
Descrição detalhada:

Utilize como aerossol de dose única ou múltipla com uma taxa de 35g de produto para

um volume de cabina de 100m<sup>3</sup>

**Frequência de aplicação e dosagem**

Taxa de aplicação: 35g de produto para um volume de cabina de 100m<sup>3</sup>  
Diluição (%):  
Número e calendário da aplicação:

Utilize como aerossol de dose única ou múltipla com uma taxa de 35g de produto para um volume de cabina de 100m<sup>3</sup>

**Categoria(s) de utilizadores**

Profissional

**Capacidade e material da embalagem**

Invólucro de aerossol de alumínio de 30g, 40g, 60g e 100g

#### **4.1.1 Instruções específicas de utilização**

Consulte 5.1

#### **4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas**

Consulte 5.2

#### **4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Consulte 5.3

#### **4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Consulte 5.4

#### **4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Consulte 5.5

### **5. Orientações gerais para a utilização**

#### **5.1. Instruções de utilização**

Aerossol a utilizar em "one-shot" ou "multi-shot", a uma taxa de 35g de produto para um volume de cabina de 100 m<sup>3</sup>. Apenas uma aplicação por voo.

Consulte o seu manual de bordo para saber o número de aerossóis a utilizar em cada avião.

Abra os compartimentos de arrumação, casas de banho e roupeiros. O sistema de ventilação deve ser regulado para um fluxo normal. O sistema de climatização deve ser desligado.

O aerossol "One-shot" é vaporizado por completo numa pulverização contínua. Adequado para o tratamento da cabina e de porões volumosos. Prima com força a lingueta até que esta fique bloqueada. Após o acionamento (lingueta bloqueada), o aerossol deve ser segurado na vertical pela sua parte inferior, até ao esvaziamento do seu conteúdo. Ande pela cabina pulverizando a cada passo ou em cada fila de assentos a cada 2 segundos (o equivalente a uma média de 1g por segundo), segurando o aerossol na vertical, à altura do braço, ao nível dos ombros. Oriente o aerossol para o teto e ligeiramente para trás do utilizador, até que o recipiente fique completamente vazio.

Aerossol "multi-shot" com bocal para várias utilizações

Adequado para o tratamento de zonas pequenas: Posto de pilotagem, zona de descanso da equipa e tratamento de volumes pequenos. Prima o difusor segurando o aerossol na vertical. Mantenha o difusor premido até que a quantidade adequada seja pulverizada, sendo a taxa média de pulverização de 1g por segundo. Prima a lingueta durante 3 a 4 segundos, para um volume de cabina de 10 m<sup>3</sup>.

Alegadamente, o produto não tem um efeito residual.

## 5.2. Medidas de redução do risco

APENAS PARA UMA UTILIZAÇÃO COMO INSETICIDA

Apenas para uma utilização profissional.

Apenas para uma utilização no interior.

Não contamine géneros alimentícios, talheres ou superfícies em contacto com os alimentos.

Este material e respetivo recipiente devem ser colocados de modo seguro.

O aerossol deve ser orientado ligeiramente para trás do utilizador.

Se for necessário mais de uma aplicação por dia, cada aplicação deve ser efetuada por um membro diferente da equipa.

Lave as mãos e a pele exposta antes das refeições e após a utilização.

Guarde num local seguro.

Recipiente sob pressão:

Mantenha afastado do calor, de superfícies quentes, faíscas, chamas sem proteção e qualquer outra fonte de inflamação. Não fume.

Não perfure nem queime, mesmo após a utilização.

Proteja dos raios solares. Não exponha a uma temperatura superior a 50°C.

A limpeza de aeronaves tratadas deve ser efetuada com produtos especializados, não necessitando de descargas de resíduos líquidos nas canalizações ou sistemas de evacuação de águas.

Quando forem utilizados equipamentos de limpeza (escovas, panos, etc.), estes devem ser eliminados com os resíduos sólidos e não devem ser lavados para serem reutilizados.

## 5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

No caso de contacto com a pele: Lave com água abundante - retire imediatamente as peças de vestuário contaminadas.  
No caso de contacto com os olhos: Lave imediatamente com água abundante e consulte um médico.  
No caso de ingestão: Consulte imediatamente um médico e mostre-lhe a embalagem ou etiqueta.  
No caso de inalação: Transporte a pessoa para o exterior e consulte um médico.

#### **5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Não elimine o produto não utilizado no solo, cursos de água, canalizações (lava-loiça, sanita...) ou sistemas de evacuação de água.  
Elimine o produto não utilizado, a embalagem e qualquer outro resíduo de acordo com a legislação em vigor.

#### **5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Conserve num local seco, fresco e bem ventilado.  
Proteja do gelo.  
Duração de conservação de 2 anos.  
Não exponha a uma temperatura superior a 40 °C.

## 6. Outras informações

--