

# Rezumatul caracteristicilor produsului pentru un produs biocid

**Denumirea produsului:** Aero-Sense Aircraft Insecticide ASD

**Tipul (tipurile) de produs (produse):** TP 18 - Insecticide, acaricide și produse pentru combaterea altor artropode

**Numărul curent:** EU-0024297-0000

**Numărul curent R4BP 3:** EU-0024297-0000

## Cuprins

Informații administrative	1
1.1. Denumirea comercială a produsului	1
1.2. Detinatorul autorizației	1
1.3. Producătorul (Producătorii) produselor biocide	1
1.4. Producatorul (producatorii) substanței (substanțelor) active	2
2. Compoziția și formularea produsului	2
2.1. Informații calitative și cantitative despre compoziția produsului biocid	2
2.2. Tipul preparatului	2
3. Fraze de pericol și de precauție	3
4. Utilizare (utilizări) autorizată (autorizate)	3
5. Direcții generale de utilizare	6
5.1. Instrucțiuni de utilizare	6
5.2. Măsuri de reducere a riscurilor	6
5.3. Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului	6
5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia	6
5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare	6
6. Alte informații	6

## Informații administrative

### 1.1. Denumirea comercială a produsului

Aero-Sense Aircraft Insecticide ASD

### 1.2. Detinatorul autorizației

<b>Numele și adresa detinatorului autorizației</b>	Numele	Aero-Sense
	Adresa	Schaapbruggenstraat 50 8800 Roeselare Belgia
<b>Numărul curent</b>	EU-0024297-0000	
<b>Numărul curent R4BP 3</b>	EU-0024297-0000	
<b>Data autorizației</b>	22/03/2021	
<b>Data de expirare a autorizației</b>	28/02/2031	

### 1.3. Producătorul (Producătorii) produselor biocide

<b>Numele producatorului</b>	Volcke Aerosol Connection
<b>Adresa producătorului</b>	Industrielaan 15 8520 Kurne Belgia
<b>Adresa locurilor de producție</b>	Industrielaan 15 8520 Kurne Belgia
<b>Numele producatorului</b>	Envasado Xiomara, S.L.
<b>Adresa producătorului</b>	Polígono Industrial La Torrecilla Chica, 6 45220 Yeles – Toledo Spania
<b>Adresa locurilor de producție</b>	Polígono Industrial La Torrecilla Chica, 6 45220 Yeles – Toledo Spania

<b>Numele producatorului</b>	Aero-Sense NV
<b>Adresa producătorului</b>	Kachtemsestraat 289 8800 Roeselare Belgia
<b>Adresa locurilor de producție</b>	Kachtemsestraat 289 8800 Roeselare Belgia

#### 1.4. Producatorul (producatorii) substanței (substanțelor) active

<b>Substanța activa</b>	59 - 1R-trans-fenotrină
<b>Numele producatorului</b>	Endura S.p.A
<b>Adresa producătorului</b>	Viale Pietro Pietramellara 5 40121 Bologna Italia
<b>Adresa locurilor de producție</b>	39 Wenfeng Road 225009 Yangzhou, Jiangsu China

## 2. Compoziția și formularea produsului

### 2.1. Informații calitative și cantitative despre compoziția produsului biocid

Denumirea comună	Denumirea IUPAC	Funcția	Numărul CAS	Numărul CE	Continut (%)
1R-trans-fenotrină	3-fenoxibenzil (1R,3R)- 2,2-dimetil- 3-(2- metilprop-1- enil)ciclopropancarboxilat	Substanța activă	26046-85-5	247-431-2	2

### 2.2. Tipul preparatului

Generator de aerosoli - AE
----------------------------

### 3. Fraze de pericol și de precauție

#### Fraze de pericol

Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit  
Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### Fraze de precauție

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. – Fumatul interzis.  
Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.  
Evitați dispersarea în mediu.  
Colectați scurgerile de produs.  
A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/ 122 °F.  
Aruncați recipientul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale..

### 4. Utilizare (utilizări) autorizată (autorizate)

#### 4.1 Modul de utilizare

#### Utilizarea 1 - Țânțari – Dezinsecția aeronavelor - Utilizatori profesioniști

#### Tipul produsului

TP 18 - Insecticide, acaricide și produse pentru combaterea altor artropode

#### Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz

Insecticid

#### Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)

denumirea științifică: Culex spp.  
denumirea comună: Țânțarul comun  
etapă de dezvoltare: Adulți

denumirea științifică: Aedes spp.  
denumirea comună: Țânțarul tigru  
etapă de dezvoltare: Adulți

denumirea științifică: Anopheles spp.  
denumirea comună: Țânțarul anofel  
etapă de dezvoltare: Adulți

#### Domeniul de utilizare

de interior

Aplicare în carlingă și în cabină, pentru dezinsecția aeronavelor.

#### Metoda (metodele) de aplicare

Metoda: Spray aerosol  
Descriere detaliată:  
Pulverizare

## Doza (dozele) și frecvența de aplicare

Frecvența de aplicare: Cantitatea recomandată per aplicare: 35 g/100 m<sup>3</sup> (mai exact, 0,7 g i.a./100 m<sup>3</sup>).  
Diluare (%): Produs gata de utilizare.  
Numărul și calendarul de aplicare:  
Tratamentul trebuie repetat în cazul fiecărui zbor pentru care este necesar un tratament de dezinsecție.  
Numai o singură aplicare pe zbor.

## Categoria (categoriile) de utilizatori

profesional

## Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare

Recipient din aluminiu (ALU) imprimat, de 18 bari - Imprimat color  
Capac alb (aplicare unică) sau capac albastru (aplicare multiplă)  
Ambalat în cutie de carton cu 24 de bucăți  
Disponibil în următoarele dimensiuni ale recipientului:

- 40 g (34 ml)
- 60 g (52 ml)
- 100 g (86 ml)

### 4.1.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

- Consultați manualul de la bordul aeronavei, în care se specifică numărul de recipiente necesare pentru efectuarea unui tratament de dezinsecție, specific fiecărui tip de aeronavă.
  - Pasagerii trebuie să fie anunțați cu privire la procedura de dezinsecție, înainte de aplicarea produsului în aeronavă. Pasagerii trebuie sfătuiți să închidă ochii și să își acopere fața în timpul efectuării procedurii.
  - Nu pulverizați direct pe piele sau în ochi.
  - Nu pulverizați pe alimente sau în apropierea acestora, în zonele de preparare a alimentelor sau pe ustensilele utilizate la gătit.
  - Spălați-vă pe mâini după utilizarea produsului.
  - Evitați utilizarea de către personalul neautorizat.
- 
- Scoateți capacul.
  - Țineți recipientul în poziție verticală, la distanța brațului întins.
  - Capacul alb, pentru aplicare unică: apăsați pe butonul de pe duza spray-ului, până la blocare. Produsul aerosol va fi eliberat într-o singură aplicare continuă.
  - Capacul albastru, pentru aplicări multiple: țineți apăsat pe butonul de pe duza spray-ului până când se eliberează o cantitate suficientă, sau până la golirea completă a recipientului.
  - Insecticidul aerosol va fi pulverizat în aeronavă prin îndreptarea duzei flaconului la un unghi de aproximativ 45° față de tavan, în întreaga aeronavă.
  - Duza spray-ului trebuie să fie îndreptată ușor înspre spatele persoanei care efectuează aplicarea.
  - Pulverizați uniform pe întreaga suprafață.

40 g (34 ml) - Cu un recipient se poate efectua tratamentul eficient al unui volum de aer de 114 m<sup>3</sup>;  
60 g (52 ml) - Cu un recipient se poate efectua tratamentul eficient al unui volum de aer de 171 m<sup>3</sup>;  
100 g (86 ml) - Cu un recipient se poate efectua tratamentul eficient al unui volum de aer de 285 m<sup>3</sup>.

#### Dezinsecția înainte de decolare

Această procedură are loc înainte de decolare, după ce pasagerii s-au îmbarcat și ușile au fost închise.

În cabina de pilotaj se va efectua pulverizarea înainte de îmbarcarea echipajului.

Pentru ca dezinsecția să fie eficientă, sistemul de aer condiționat al aeronavei trebuie să fie oprit în timp ce se efectuează pulverizarea. Echipajul trebuie să efectueze procedura în toate spațiile în care s-ar putea ascunde insectele, inclusiv în toalete, în zona de pregătire a alimentelor și în dulapuri, cu excepția situației în care aceste spații au fost tratate odată cu cabina de pilotaj, înainte de îmbarcare.

#### **Pulverizare înainte de coborâre (pulverizare în timpul zborului)**

Conform instrucțiunilor OMS, pulverizarea înainte de zbor și înainte de coborâre este o metodă de dezinsecție în două etape. „Înainte de coborâre” (pulverizare în timpul zborului) este a doua etapă a acestei metode și este efectuată „înainte de coborâre”, când aeronava începe coborârea către aeroportul de destinație. Sistemul de recirculare a aerului va fi setat la debit normal.

Nu s-a demonstrat eficacitatea reziduală.

Produsul care conține 1R-trans fenotrină nu va fi utilizat atât pentru dezinsecția înaintea zborului, cât și pentru cea din timpul zborului, în aceeași aeronavă.

### **4.1.2 Măsurile specifice de reducere a riscului de utilizare**

- Produsul va fi aplicat o singură dată, pentru fiecare zbor.

- Un membru al echipajului nu trebuie să efectueze mai mult de o aplicație pe zi.

- Nu utilizați/nu aplicați direct pe sau în apropierea alimentelor, furajelor sau a băuturilor, sau pe suprafețe sau ustensile care ar putea să intre în contact direct cu alimente și băuturi.

- Conține 1R-trans fenotrină (piretroid), poate fi periculos pentru pisici. Produsul trebuie utilizat cu atenție atunci când sunt prezente pisici în aeronavă. Pisicile nu trebuie să fie în zonă în timpul tratamentului.

- Operațiunile de curățare a aeronavei tratate trebuie să fie efectuate numai folosind produse specializate, care nu necesită evacuarea deșeurilor lichide în canalizare sau într-o stație locală de tratare a apelor uzate.

- După aplicare, ustensilele de curățare (perii, lavete etc.) utilizate în aeronavă trebuie să fie eliminate ca deșeuri solide și nu trebuie reutilizate.

### **4.1.3 În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului**

Instrucțiuni pentru acordarea primului ajutor:

#### **Instrucțiuni generale**

- ÎN CAZ DE INHALARE: În cazul în care apar simptome, sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

- ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: În cazul în care apar simptome, sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

- ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați-vă cu apă și săpun. În cazul în care apar simptome, sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

- ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. În cazul în care apar simptome, sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

- Piretroidele pot cauza parestezie (senzație de arsură și usturime a pielii, fără iritație). Dacă simptomele persistă: consultați medicul.

#### **Măsurile de urgență pentru protecția mediului, în caz de accident**

- Izolați și controlați scurgerile sau deversările folosind materiale absorbante necombustibile, cum ar fi nisip, pământ, vermiculită, pământ de diatomee, apoi depozitați-le în recipiente, în vederea eliminării.

- Se va împiedica pătrunderea produsului în sistemele de canalizare sau în cursurile de apă.

- Nu pulverizați direct cu apă la locul scurgerii sau pe substanța vărsată.

- Lăsați să se evapore orice urmă de produs rămas ca urmare a unei scurgeri sau vărsări de substanță.

### **4.1.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia**

• Se va completa în mod corespunzător în Declarația Generală a Aeronavei, specificându-se detaliile procedurii de dezinsecție, precum și seriile recipientelor de spray utilizate.

• Recipientele de spray golite vor fi păstrate în vederea inspecției de către autoritatea de sănătate a aeroportului.

• Nu turnați produsul în sistemele de canalizare sau în cursurile de apă.

• Asigurați-vă că gestionarea deșeurilor se face fără să se pună în pericol sănătatea umană, fără să dăuneze mediului și, în special, fără să se creeze riscuri pentru apă, aer, sol, floră sau faună.

• Reciclați sau eliminați deșeurile în conformitate cu legislația în vigoare, de preferat prin intermediul unui agent autorizat, sau al unei companii autorizate.

• Nu contaminați pământul sau apa cu deșeuri de produs.

• Nu eliminați deșeurile în mediu.

**4.1.5 In functie de modul de utilizare, conditiile de depozitare si termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare**

Consultați instrucțiunile de utilizare

**5. Direcții generale de utilizare**

**5.1. Instrucțiuni de utilizare**

Consultați secțiunea 4.1.1

**5.2. Măsuri de reducere a riscurilor**

Consultați secțiunea 4.1.2

**5.3. Particularitati ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului**

Consultați secțiunea 4.1.3

**5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia**

Consultați secțiunea 4.1.4

**5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare**

- Depozitați recipientele în ambalajul original, într-un spațiu răcoros (sub 40°C), uscat și bine ventilat. Feriți de îngheț.
- Depozitați recipientele într-un spațiu ferit de lumina directă a soarelui, chiar dacă sunt goale.

Perioada de valabilitate: 2 ani

**6. Alte informații**

/



