

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** Aero-Sense Aircraft Insecticide ASD

**Productsoort(en):** PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen

**Toelatingsnummer:** EU-0024297-0000

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** EU-0024297-0000

## Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	2
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	3
4. Toegelaten gebruik	3
5. Algemene gebruiksaanwijzing	6
5.1. Gebruiksvoorschrift	6
5.2. Risicobeperkende maatregelen	6
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	6
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	6
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	6
6. Overige informatie	7

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

Aero-Sense Aircraft Insecticide ASD

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatingshouder</b>	Naam	Aero-Sense
	Adres	Schaapbruggenstraat 50 8800 Roeselare België
<b>Toelatingsnummer</b>	EU-0024297-0000	
<b>Referentienummer van de asset in R4BP 3</b>	EU-0024297-0000	
<b>Toelatingsdatum</b>	22/03/2021	
<b>Vervaldatum</b>	28/02/2031	

### 1.3. Fabrikant(en) van de biociden

<b>Naam van de fabrikant</b>	Volcke Aerosol Connection
<b>Adres van de fabrikant</b>	Industrielaan 15 8520 Kurne België
<b>Productielocatie</b>	Industrielaan 15 8520 Kurne België
<b>Naam van de fabrikant</b>	Envasado Xiomara, S.L.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Polígono Industrial La Torrecilla Chica, 6 45220 Yeles - Toledo Spanje
<b>Productielocatie</b>	Polígono Industrial La Torrecilla Chica, 6 45220 Yeles - Toledo Spanje

<b>Naam van de fabrikant</b>	Aero-Sense NV
<b>Adres van de fabrikant</b>	Kachtemsestraat 289 8800 Roeselare België
<b>Productielocatie</b>	Kachtemsestraat 289 8800 Roeselare België

#### 1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

<b>Werkzame stof</b>	59 - 1R-trans-fenothrin
<b>Naam van de fabrikant</b>	Endura S.p.A
<b>Adres van de fabrikant</b>	Viale Pietro Pietramellara 5 40121 Bologna Italië
<b>Productielocatie</b>	39 Wenfeng Road 225009 Yangzhou, Jiangsu China

## 2. Productsamenstelling en -formulering

### 2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
1R-trans-fenothrin	3-phenoxybenzyl (1R,3R)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarbox	Werkzame stof	26046-85-5	247-431-2	2

### 2.2. Formuleringstype

AE - Spuitbus
---------------

### 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

<b>Gevarencategorie</b>	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting  Zeer giftig voor in het water levende organismen.  Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
<b>Veiligheidsaanbevelingen</b>	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. – Niet roken.  Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  Voorkom lozing in het milieu.  Gelekte/gemorste stof opruimen.  Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/ 122°F.  verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval.

### 4. Toegelaten gebruik

#### 4.1 Omschrijving van het gebruik

##### Gebruik 1 - Muggen- behandeling van luchtvaartuigen - Professioneel

<b>Productsoort</b>	PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Insecticide
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Culex spp. Triviale naam: Culex muggen Ontwikkelingsstadia: Adulten  Wetenschappelijke naam: Aedes spp. Triviale naam: Aedes muggen Ontwikkelingsstadia: Adulten  Wetenschappelijke naam: Anopheles spp. Triviale naam: Anopheles muggen Ontwikkelingsstadia: Adulten
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  Toepassing in cockpit en cabine voor desinsectie in luchtvaartuigen.
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Verstuiven

	Gedetailleerde beschrijving: Spuiten
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: Aanbevolen dosis: 35 g/100 m <sup>3</sup> (d.w.z. 0,7 g werkz. ingr./100 m <sup>3</sup> ). Verdunning (%): Gebruiksklaar product. Aantal en timing van de toepassing: Behandeling dient herhaald te worden op elke vlucht waarvoor een desinsectiebehandeling vereist is. Slechts één toepassing per vlucht.
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Getrainde professioneel  Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	Bedrukte aluminium (ALU) bus 18 bar - Meerkleurendruk Witte dop (actuator voor vrijgave in één keer, 'one shot') of blauwe dop (actuator voor meerdere vrijgaven, 'multi shot') Verpakt in kartonnen verpakking per 24 stuks Beschikbaar in verschillende busgrootten: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 40 g (34 ml)</li> <li>• 60 g (52 ml)</li> <li>• 100 g (86 ml)</li> </ul>

#### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Raadpleeg de handleiding aan boord voor het aantal bussen dat vereist is voor desinsectiebehandeling voor elk specifiek type luchtvaartuig.</li> <li>• De desinsectieprocedure dient aan passagiers meegedeeld te worden voorafgaand aan toepassing van het product in het luchtvaartuig. De passagiers dient geadviseerd te worden om hun ogen te sluiten en hun gezicht te bedekken terwijl de procedure wordt uitgevoerd.</li> <li>• Niet rechtstreeks op huid of in ogen spuiten.</li> <li>• Niet op voedsel, oppervlakken die in contact komen met voedingsmiddelen of gebruiksvorwerpen spuiten.</li> <li>• Na hanteren de handen wassen.</li> <li>• Voorkom gebruik door onbevoegd personeel.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dop verwijderen.</li> <li>• Houd bus(sen) verticaal op armlengte.</li> <li>• 'One shot' witte dop: druk het lipje op de spuitkop in tot het vergrendeld is. Het aerosolproduct komt in één continue verstuiwing vrij.</li> <li>• 'Multi shot' blauwe dop: druk het lipje op de spuitkop in tot voldoende hoeveelheid is vrijgegeven of tot het product volledig is vrijgegeven.</li> <li>• De insecticide-aerosol dient gespoten te worden door de spuitkop van de spuitbus onder een hoek van ongeveer 45° naar het plafond te richten in het gehele luchtvaartuig.</li> <li>• De spuitbus dient enigszins achter de gebruiker gericht te worden.</li> <li>• Gelijkmatig spuiten door de gehele ruimte.</li> </ul> <p>40 g (34 ml) - Eén bus behandelt effectief een luchtvolume van 114 m<sup>3</sup>;          60 g (52 ml) - Eén bus behandelt effectief een luchtvolume van 171 m<sup>3</sup>;          100 g (86 ml) - Eén bus behandelt effectief een luchtvolume van 285 m<sup>3</sup>.</p> <p><b>'Blocks away'-desinsectie</b></p>
---

Deze procedure vindt voor de start plaats, nadat de passagiers aan boord zijn gegaan en de deuren gesloten zijn. De cockpit wordt voorafgaand aan boarding door het cabinepersoneel bespoten. Voor een effectieve desinsectie moet de airconditioning van het luchtvaartuig uitgeschakeld worden tijdens het spuiten. Het cabinepersoneel behandelt alle mogelijke insectenschuilplaatsen, waaronder toiletten, keukens en garderobes, tenzij deze ruimtes voorafgaand aan de boarding samen met de cockpit zijn bespoten.

#### **'Top-of-descent' (spuiten tijdens vlucht)**

Volgens WHO-richtlijnen is spuiten vóór de vlucht en aan het begin van de daling een tweeledige desinsectiemethode. Spuiten aan het begin van de daling (tijdens de vlucht) is de tweede techniek van deze methode en wordt aan het begin van de daling uitgevoerd, terwijl het luchtvaartuig de daling naar de bestemmingsluchthaven inzet. De luchtcirculatie dient op normale flow te worden ingesteld.

Werkzaamheid is alleen aangetoond tijdens de duur van de behandeling.

De behandeling vóór de vlucht en de behandeling tijdens de vlucht in hetzelfde luchtvaartuig dienen niet allebei te worden uitgevoerd door een product dat 1R-trans-fenothrine bevat.

### **4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen**

- Het product mag slechts één keer per vlucht toegepast worden.
- Een lid van het cabinepersoneel dient niet meer dan één toepassing per dag uit te voeren.
- Het product niet direct op of bij voedsel, voer of drinken gebruiken/toepassen, of op oppervlakken of gebruiksvoorwerpen die waarschijnlijk in direct contact komen met voedsel en drinken.
- Bevat 1R-trans-fenothrine (pyrethroiden), kan gevaarlijk zijn voor katten. Voorzorg is geboden bij gebruik van het product wanneer er katten in het luchtvaartuig aanwezig zijn. Houd katten tijdens de behandeling uit de buurt.
- Reiniging van behandelde luchtvaartuigen mag alleen met gespecialiseerde producten uitgevoerd worden, waarvoor geen lozing van vloeibaar afval naar een afvoer en een lokale rioolwaterzuiveringsinstallatie is.
- Reinigingsuitrusting (borstels, doeken enz.) die in een luchtvaartuig na toepassing van het product is gebruikt, moet als vast afval afgevoerd worden en mag niet hergebruikt worden.

### **4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen**

Instructies voor eerste hulp:

#### **Algemeen**

- NA INADEMING: Bij symptomen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- NA INSLIKKEN: Bij symptomen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- BIJ CONTACT MET DE HUID: Wassen met zeep en water. Bij symptomen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- BIJ CONTACT MET DE OGEN: BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij symptomen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- Pyrethroiden kunnen paresthesie veroorzaken (brandend en prikkelend gevoel van de huid zonder irritatie). Bij aanhoudende symptomen: een arts raadplegen.

#### **Noodmaatregelen ter bescherming van het milieu bij een ongeval**

- Gelekt of gemorst materiaal indammen en verwijderen met niet-brandbare absorberende materialen zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde. Verzamel gebruikte absorberende materialen in vaten voor afvalafvoer.
- Voorkom dat materiaal het riool of milieu in stroomt.
- Geen sproeiwater op het punt van lekkage of gemorst materiaal richten.
- Laat eventueel resterend product van lekkage of morsen verdampen

### **4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking**

- Er dient een passende vermelding in de Algemene Verklaring voor Luchtvaartuigen te worden gezet met details van de desinsectieprocedure, samen met de serienummers van de gebruikte spuitbussen.
- De lege spuitbussen moeten bewaard worden voor inspectie door de luchthaveng gezondheidsautoriteiten.
- Het product niet in afvoeren of in het milieu gieten.

- Zorg dat het afvalbeheer wordt uitgevoerd zonder de menselijke gezondheid in gevaar te brengen, zonder het milieu te schaden, en in het bijzonder zonder risico voor water, lucht, bodem, planten of dieren.
- Afvalstoffen dienen te worden afgevoerd via een erkend afvalinzamelaar of afvalbedrijf.
- Verontreinig de bodem of het water niet met afvalstoffen.
- Voer afvalstoffen niet in het milieu af.

#### **4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden**

Zie algemene gebruiksaanwijzing

### **5. Algemene gebruiksaanwijzing**

#### **5.1. Gebruiksvoorschrift**

Zie de gebruiksspecifieke gebruiksaanwijzing

#### **5.2. Risicobeperkende maatregelen**

Zie de gebruiksspecifieke gebruiksaanwijzing

#### **5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen**

Zie de gebruiksspecifieke gebruiksaanwijzing

#### **5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking**

Zie de gebruiksspecifieke gebruiksaanwijzing

#### **5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden**

- Bewaren in de oorspronkelijke verpakking in een koele (beneden 40 °C), droge en goed geventileerde ruimte. Tegen vorst beschermen.
- Verwijderd van direct zonlicht bewaren, zelfs indien leeg.

Houdbaarheid: 2 jaar



## 6. Overige informatie

/
---