

Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

Nome del prodotto: Aero-Sense Aircraft Insecticide ASD

Tipi di prodotto: Tipo di prodotto 18 - Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi

Numero di autorizzazione: EU-0024297-0000

Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3): EU-0024297-0000

Indice

Informazioni amministrative	1
1.1. Denominazione commerciale del prodotto	1
1.2. Titolare dell'autorizzazione	1
1.3. Fabbricante/i dei biocidi	1
1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i	2
2. Composizione e formulazione	2
2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida	2
2.2. Tipo di formulazione	2
3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza	3
4. Uso/i autorizzato/i	3
5. Indicazioni generali per l'uso	6
5.1. Istruzioni d'uso	6
5.2. Misure di mitigazione del rischio	6
5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente	6
5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio	6
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	6
6. Altre informazioni	7

Informazioni amministrative

1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Aero-Sense Aircraft Insecticide ASD

1.2. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	Aero-Sense
	Indirizzo	Schaapbruggenstraat 50 8800 Roeselare Belgio
Numero di autorizzazione	EU-0024297-0000	
Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)	EU-0024297-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	22/03/2021	
Data di scadenza dell'autorizzazione	28/02/2031	

1.3. Fabbricanti dei biocidi

Nome del produttore	Volcke Aerosol Connection
Indirizzo del fabbricante	Industrielaan 15 8520 Kuurne Belgio
Ubicazione dei siti produttivi	Industrielaan 15 8520 Kuurne Belgio
Nome del produttore	Envasado Xiomara, S.L.
Indirizzo del fabbricante	Polígono Industrial La Torrecilla Chica, 6 45220 Yeles – Toledo Spagna
Ubicazione dei siti produttivi	Polígono Industrial La Torrecilla Chica, 6 45220 Yeles – Toledo Spagna

Nome del produttore	Aero-Sense NV
Indirizzo del fabbricante	Kachtemsestraat 289 8800 Roeselare Belgio
Ubicazione dei siti produttivi	Kachtemsestraat 289 8800 Roeselare Belgio

1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i

Principio attivo	59 - 1R-trans Fenotrina
Nome del produttore	Endura S.p.A
Indirizzo del fabbricante	Viale Pietro Pietramellara 5 40121 Bologna Italia
Ubicazione dei siti produttivi	39 Wenfeng Road 225009 Yangzhou, Jiangsu Cina

2. Composizione e formulazione

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
1R-trans Fenotrina	3-fenossibenzil (1R,3R)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciclopropancarbossil	Principio attivo	26046-85-5	247-431-2	2

2.2. Tipo di formulazione

AE - Generatore di Aerosol

3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

Indicazioni di pericolo

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato
Molto tossico per gli organismi acquatici.
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. – Non fumare.
Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
Non disperdere nell'ambiente.
Raccogliere il materiale fuoriuscito.
Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F.
Smaltire il recipiente in un punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali..

4. Usi autorizzati

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Zanzare – Trattamento degli aeromobili - Professionisti

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 18 - Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Insetticida

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Culex spp.
Nome comune: Zanzare comuni
Fase di sviluppo: Adulti

Nome scientifico: Aedes spp.
Nome comune: Zanzare Aedes
Fase di sviluppo: Adulti

Nome scientifico: Anopheles spp.
Nome comune: Zanzare anofeli
Fase di sviluppo: Adulti

Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Applicazione in cabina di pilotaggio e cabina passeggeri per la disinfestazione dell'aeromobile.

Metodi di applicazione

Metodo: Spray aerosol
Descrizione dettagliata:

	Applicazione a spruzzo
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: Tasso di applicazione raccomandato: 35 g/100 m ³ (cioè 0,7 g p.a./100 m ³). Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso. Numero e tempi di applicazione: Il trattamento dovrebbe essere ripetuto in occasione di ciascun volo per il quale sia necessaria la disinsettazione. Una sola applicazione per volo.
Categoriale di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bomboletta serigrafata in alluminio (ALU) 18 bar - Stampata in quadricromia Cappuccio bianco (attuatore uno spruzzo) o cappuccio blu (attuatore multispruzzo) Confezionato in un imballaggio in cartone da 24 pz Disponibile in diversi formati: <ul style="list-style-type: none"> • 40 g (34 ml) • 60 g (52 ml) • 100 g (86 ml)

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

<ul style="list-style-type: none"> • Consultare il manuale di bordo per sapere il numero di bombolette necessarie per un trattamento di disinsettazione per ciascun tipo specifico di aeromobile. • La procedura di disinsettazione deve essere annunciata ai passeggeri prima di applicare il prodotto nell'aeromobile. Si dovrà suggerire ai passeggeri di chiudere gli occhi e coprire il volto mentre viene effettuata la procedura. • Non spruzzare direttamente sulla pelle o negli occhi. • Non spruzzare su alimenti, aree o utensili destinati alla preparazione dei cibi, o nelle loro vicinanze. • Lavare le mani dopo l'uso. • Impedire l'uso da parte di personale non autorizzato. <ul style="list-style-type: none"> • Togliere il cappuccio. • Tenere la bomboletta/le bombolette in verticale all'altezza del braccio. • Cappuccio bianco 'uno spruzzo': premere la linguetta sull'ugello erogatore fino a quando non si blocca. Il prodotto aerosol viene erogato in uno spruzzo continuo. • Cappuccio blu 'spruzzo multiplo': premere la linguetta sull'ugello erogatore fino a quando la bomboletta non sarà completamente vuota o non sarà stata erogata una quantità sufficiente. • L'aerosol insetticida dovrà essere nebulizzato in tutto l'aeromobile dirigendo l'ugello erogatore a un angolo di circa 45° verso il soffitto. • Lo spray dovrebbe essere diretto leggermente dietro l'utilizzatore. • Nebulizzare l'intera area in modo uniforme. <p>40 g (34 ml) - Una bomboletta può trattare efficacemente un volume d'aria di 114 m³; 60 g (52 ml) - Una bomboletta può trattare efficacemente un volume d'aria di 171 m³; 100 g (86 ml) - Una bomboletta può trattare efficacemente un volume d'aria di 285 m³.</p> <p>Disinsettazione "blocks away" Questa procedura ha luogo prima del decollo, una volta che i passeggeri sono stati imbarcati e i portelloni sono stati chiusi. La cabina di pilotaggio viene nebulizzata prima che l'equipaggio salga a bordo. Affinché la disinsettazione sia efficace, l'impianto di condizionamento dell'aria deve essere spento mentre è in corso la nebulizzazione. L'equipaggio deve trattare tutti i possibili rifugi degli insetti ivi comprese toilette, cucine e cappelliere a meno che queste aree non siano state nebulizzate insieme alla cabina di pilotaggio prima dell'imbarco.</p>

“Top of descent” (nebulizzazione in volo)

Secondo la Guida dell'OMS, la nebulizzazione prima del volo e all'inizio della discesa fa parte di una procedura di disinsettazione in due fasi. La nebulizzazione all'inizio della discesa (nebulizzazione in volo) costituisce la seconda tecnica di questa procedura e viene eseguita all'inizio della discesa (“top-of-descent”) quando l'aeromobile inizia la sua discesa verso l'aeroporto di destinazione. Il ricambio dell'aria deve essere impostato su un flusso normale.

Non è stata dimostrata alcuna efficacia residua.

Il prodotto contenente 1R-trans Fenotrina non deve essere utilizzato per il trattamento prima e durante il volo dello stesso aeromobile.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Il prodotto deve essere applicato solo una volta per volo.
- Ciascun membro dell'equipaggio non dovrà eseguire più di un'applicazione al giorno.
- Non usare/applicare il prodotto direttamente su alimenti, mangimi o bevande o nelle loro vicinanze, oppure su superfici o utensili che potrebbero entrare in contatto diretto con alimenti e bevande.
- Contiene 1R-trans Fenotrina (piretroidi) può essere pericoloso per i gatti. È necessario porre attenzione quando si utilizza il prodotto in presenza di gatti nell'aeromobile. Durante il trattamento i gatti devono essere tenuti lontano.
- La pulizia dell'aeromobile sottoposto a disinsettazione deve essere effettuata esclusivamente con prodotti specifici che non comportino lo scarico di rifiuti liquidi nelle fognature e nel locale impianto di depurazione.
- Dopo l'applicazione del prodotto, le attrezzature per la pulizia (spazzole, panni, ecc.) impiegate nell'aeromobile devono essere smaltite come rifiuti solidi e non devono essere riutilizzate.

4.1.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Istruzioni di primo soccorso:

Generale

- IN CASO DI INALAZIONE: Se si presentano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- IN CASO DI INGESTIONE: Se si presentano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare con acqua e sapone. Se si presentano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto, se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se si presentano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- I piretroidi possono provocare parestesia (bruciore e prurito della pelle senza irritazione). Se i sintomi persistono: Consultare un medico.

Misure di emergenza per la tutela dell'ambiente in caso di incidente

- Contenere e controllare le eventuali perdite o gli sversamenti con materiali assorbenti non combustibili come ad esempio sabbia, terra, vermiculite o farina fossile in fusti per lo smaltimento dei rifiuti.
- Evitare che qualsiasi materiale penetri negli scarichi o nei corsi d'acqua.
- Non dirigere l'acqua nebulizzata verso il punto della perdita o dello sversamento.
- Lasciare evaporare l'eventuale prodotto rimanente conseguente alla perdita o allo sversamento

4.1.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

- Sulla dichiarazione generale d'aeromobile dovrà essere opportunamente trascritta l'avvenuta disinsettazione, indicando nel dettaglio la procedura utilizzata unitamente al numero di serie delle bombolette spray utilizzate.
- Le bombolette spray vuote dovranno essere conservate per essere ispezionate dalle autorità sanitarie aeroportuali.
- Non riversare il prodotto negli scarichi o nei corsi d'acqua.
- Assicurarsi che la gestione dei rifiuti venga espletata senza pericolo per la salute umana, senza arrecare pregiudizio

all'ambiente e, in particolare, senza creare rischi per l'acqua, l'aria, il suolo, la flora e la fauna.

- Riciclare o smaltire i rifiuti del prodotto in conformità con la legislazione applicabile, preferibilmente mediante un'impresa autorizzata.
- Non contaminare il terreno o l'acqua con i rifiuti del prodotto.
- Non smaltire i rifiuti del prodotto nell'ambiente.

4.1.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Consultare le Istruzioni per l'uso

5. Indicazioni generali per l'uso

5.1. Istruzioni d'uso

Si veda la sezione 4.1.1

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Si veda la sezione 4.1.2

5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Si veda la sezione 4.1.3

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Si veda la sezione 4.1.4

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

- Conservare nella confezione originale in un luogo fresco (40°C), asciutto e ben ventilato. Proteggere dal gelo.
- Conservare al riparo dalla luce solare diretta, anche se vuoto.

Data di scadenza: 2 anni

6. Altre informazioni

/
