

Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

Nome del prodotto: NON FLAMMABLE AIRCRAFT INSECTICIDE PHENOTHRIN

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

Numero di autorizzazione: IT/2021/00721/MRS

Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3): IT-0025675-0000

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	2
4. Uso/i autorizzato/i	3
5. Indicazioni generali per l'uso	5
5.1. Istruzioni d'uso	5
5.2. Misure di mitigazione del rischio	5
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	5
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	6

Informazioni amministrative

1.1. Denominazione commerciale del prodotto

NON FLAMMABLE AIRCRAFT INSECTICIDE PHENOTHRIN

1.2. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	Produits Sanitaires Aéronefs
	Indirizzo	1 Rue de Lamirault ZAE de Lamirault 77090 COLLEGIEN Francia
Numero di autorizzazione	IT/2021/00721/MRS	
Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)	IT-0025675-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	27/03/2019	
Data di scadenza dell'autorizzazione	26/03/2029	

1.3. Fabbricanti dei biocidi

Nome del produttore	Produits Sanitaires Aéronefs
Indirizzo del fabbricante	1 Rue de Lamirault ZAE de Lamirault 77090 Collégien Francia
Ubicazione dei siti produttivi	AEROPACK, Zone industrielle de Zriba 1152 Zaghouan Hammam Tunisia
	Condivex, Route de la Porte Rouge 27150 ETREPAGNY Francia
	Aerolub, 22 rue Paul Journée, ZA du Moulin d'Angean 60240 CHAUMONT EN VEXIN Francia

1.4. Fabbricanti dei principi attivi

Principio attivo	59 - 1R-trans Fenotrina
Nome del produttore	Sumitomo Chemical (UK) Plc
Indirizzo del fabbricante	Hythe House, 200 Shepherds Bush Road, Hammersmith W6 7NL London Regno Unito
Ubicazione dei siti produttivi	Aza-sabishirotai, Oaza-misawa, Misawa 033-0022 Aomori Giappone
Principio attivo	59 - 1R-trans Fenotrina
Nome del produttore	ENDURA S.p.A.
Indirizzo del fabbricante	Viale Pietramellara 40121 Bologna Italia
Ubicazione dei siti produttivi	Jiangsu Yangnong Chemical Co. Ltd., 39 Wenfeng Road, Yangzhou 225009 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-phenoxybenzyl (1R,3R)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarbox	Principio attivo	26046-85-5	247-431-2	2,247

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 con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	<p>Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. – Non fumare.</p> <p>Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.</p> <p>Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>Raccogliere il materiale fuoriuscito.</p> <p>Proteggere dai raggi solari.</p> <p>Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F.</p> <p>Smaltire il recipiente in centro autorizzato per lo smaltimento di rifiuti pericolosi o un sito di raccolta ad eccezione dei contenitori puliti vuoti che possono essere smaltiti come rifiuti non pericolosi.</p> <p>Smaltire il prodotto in presso un centro autorizzato per lo smaltimento di rifiuti pericolosi o un sito di raccolta..</p>

4. Usi/i autorizzato/i

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Professionale - insetticida per gli aerei

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 18 - Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Applicare prima del decollo (una volta chiuse le porte) o durante il volo in cabina e prima del decollo in stiva.
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Nome scientifico: Culex spp Nome comune: Zanzara comune Fase di sviluppo: Adulti</p> <p>Nome scientifico: Aedes spp Nome comune: Zanzara della febbre gialla Fase di sviluppo: Adulti</p> <p>Nome scientifico: Anopheles spp Nome comune: Zanzara del genere Anopheles Fase di sviluppo: Adulti</p> <p>Nome scientifico: Musca domestica Nome comune: Mosca domestica Fase di sviluppo: Adulti</p>
Campo di applicazione	<p>In ambiente chiuso</p> <p>In ambiente chiuso Insetticida</p>

Metodi di applicazione	Metodo: A spruzzo Descrizione dettagliata: Spray (aerosol pre-pressurizzato)
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: 35 g di prodotto ogni 100 m3 di volume Diluizione (%): 0 Numero e tempi di applicazione: Applicazione a spruzzo singolo (one-shot) o multiplo (multi-shot), pari a una quantità di 35 g di prodotto per 100 m3 di volume della cabina. Una applicazione per volo.
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Aerosol con bomboletta in alluminio da 30 g, 40 g, 60 g e 100 g

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Vedi Sezione 5.1

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Vedi Sezione 5.2

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

Vedi Sezione 5.3

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

Vedi Sezione 5.4

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

Vedi Sezione 5.5

5. Indicazioni generali per l'uso

5.1. Istruzioni d'uso

Leggere sempre l'etichetta o il foglietto illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni ivi riportate.
Da applicare come aerosol da spruzzare in una ("one-shot") o più volte ("multi-shot") prevedendo una dose di 35 g di prodotto ogni 100 m³ di volume della cabina. Una sola applicazione per volo.
Fare riferimento al manuale di bordo per sapere quante bombolette devono essere impiegate per ogni modello di aeromobile.
Il sistema di ricircolo dell'aria deve essere impostato a una velocità normale. Spegnerne l'impianto dell'aria condizionata durante il trattamento.
Il prodotto non è destinato ad avere azione residuale.
Adottare metodi di gestione integrata come la combinazione di metodi di controllo chimico e fisico e altre misure di igiene pubblica, tenendo conto delle specificità locali (condizioni climatiche, specie bersaglio, condizioni d'uso, ecc.).

Spray singolo:

Il prodotto viene rilasciato completamente a spruzzo continuo. Adatto per cabine e grandi stive. Premere la linguetta finché non si blocca.

Una volta attivato, tenere il flacone dalla parte inferiore, mantenendolo in posizione verticale fino all'esaurimento del prodotto. Attraversare la cabina effettuando uno spruzzo da 2 secondi (pari a circa 1 g al secondo) a ogni fila di sedili, tenendo il prodotto in posizione verticale con il braccio teso all'altezza della spalla. Direzionare lo spray verso il soffitto fino a quando sarà completamente vuoto.

Aerosol da spruzzare in più volte ("multi-shot"):

Tenere premuto il flacone in posizione verticale. Mantenere la pressione necessaria fino al rilascio della giusta quantità di prodotto (circa 1 g di prodotto al secondo)

Tenere premuto per 3 o 4 secondi per una cabina da 10 m³ di volume.

L'irrorazione multipla del prodotto può essere utilizzata solo per integrare l'irrorazione singola nelle cabine dei piloti e nelle aree dell'equipaggio. L'aerosol monospray deve essere il prodotto principale utilizzato in cabina.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Solo per un uso professionale.

Solo per un uso al chiuso.

Non contaminare alimenti, utensili da cucina o superfici a contatto con gli alimenti.

Lo spray deve essere direzionato appena dietro l'utilizzatore.

Qualora fosse necessaria più di un'applicazione al giorno, ogni applicazione dovrà essere effettuata da un diverso membro dell'equipaggio.

Lavare le mani e la pelle esposta al prodotto dopo l'utilizzo.

Conservare in un luogo sicuro.

Non forare o bruciare, nemmeno dopo l'uso.

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme o altre fonti accensione. - Non fumare.

La pulizia degli aeromobili trattati con questo prodotto deve essere effettuata esclusivamente con appositi prodotti che non richiedano lo scarico di residui liquidi nelle fognature e nell'impianto locale di trattamento dei liquami.

Dopo l'utilizzo, i materiali per la pulizia (spazzole, vestiti, ecc.) devono essere smaltiti con i rifiuti solidi e non devono essere sciacquati per essere riutilizzati.

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

Contatto con la pelle: lavare accuratamente con molta acqua, rimuovere immediatamente i vestiti contaminati.
Contatto con gli occhi: sciacquare gli occhi con abbondante acqua tiepida, tenendo le palpebre aperte, quindi continuare a sciacquare sotto un getto di acqua tiepida per 10 minuti. Se si indossano le lenti: sciacquare immediatamente con acqua tiepida quindi rimuovere le lenti se non ci sono controindicazioni e continuare a sciacquare sotto un getto sottile di acqua tiepida per 10 minuti. Se i segni di irritazione persistono o compaiono disturbi visivi, consultare un medico.
In caso di contatto con la bocca: sciacquare la bocca con abbondante acqua e contattare il centro antiveleni o chiamare il 15/112.
Ingestione: in caso di ingestione, consultare subito un medico e mostrare il contenitore o l'etichetta.
Tenere a disposizione l'imballaggio e/o le istruzioni.

Inalazione: in caso di inalazione accidentale o di grandi quantità, portare all'aria aperta e consultare un medico.

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

Non scaricare il prodotto inutilizzato al suolo, nei corsi d'acqua, nelle tubature (lavandini, gabinetti, ecc.) o nei tubi di scarico.
Smaltire il prodotto inutilizzato, la sua confezione e tutti gli altri rifiuti secondo le normative locali.

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

Conservare in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato.
Proteggere dal gelo.
Durata a scaffale: 2 anni.

6. Altre informazioni

La pulizia degli aeromobili trattati con questo prodotto deve essere effettuata esclusivamente con appositi prodotti che non richiedano lo scarico di residui liquidi nelle fognature e nell'impianto locale di trattamento dei liquami.

Dopo l'utilizzo, i materiali per la pulizia (spazzole, vestiti, ecc.) devono essere smaltiti con i rifiuti solidi e non devono essere sciacquati per essere riutilizzati.