

# Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

**Nome del prodotto:** Insect Repellent Lotion IR3535 10%

**Tipi di prodotto:** Tipo di prodotto 19 - Repellenti e attrattivi

**Numero di autorizzazione:** it/2021/00771/aut

**Numero di riferimento  
dell'approvazione nel registro  
per i biocidi (R4BP 3):** IT-0029969-0000

## 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	3
2.2. Tipo di formulazione	4
3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza	4
4. Uso/i autorizzato/i	4
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	7
6. Altre informazioni	7

## Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

ZZM35

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

<b>Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione</b>	Nome	Deisa Ebano s.p.a.
	Indirizzo	via Collamarini 27 DEISA EBANO SPA 40138 Bologna Italia
<b>Numero di autorizzazione</b>	it/2021/00771/aut	
<b>Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)</b>	IT-0029969-0000	
<b>Data di rilascio dell'autorizzazione</b>	22/11/2021	
<b>Data di scadenza dell'autorizzazione</b>	22/11/2031	

### 1.3. Fabbricanti dei biocidi

<b>Nome del produttore</b>	Merck KGaA
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt Germania
<b>Nome del produttore</b>	DEISA EBANO S.p.A.
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Via Collamarini 27 40138 Bologna Italia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Via Collamarini, 27 40138 Bologna Italia

<b>Nome del produttore</b>	VPS Group S.r.l.
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Via S.Vitale Ovest, 2901 40059 Villafontana di Medicina (BO) Italia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Via S.Vitale Ovest, 2901 40059 Villafontana di Medicina (BO) Italia

<b>Nome del produttore</b>	TOP DEISA DOO
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Beogradska bb 14224 Lajkovac Serbia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Beogradska bb 14224 Lajkovac Serbia

#### 1.4. Fabbricanti dei principi attivi

<b>Principio attivo</b>	1320 - Etil butil acetilamino propionato
<b>Nome del produttore</b>	Merck S.L.U.
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Calle Maria de Molina 28006 Madrid Spagna
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Polígono Merck 08100 Mollet de Vallés, Barcelona Spagna

<b>Principio attivo</b>	1320 - Etil butil acetilamino propionato
<b>Nome del produttore</b>	Merck KGaA
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Polígono Merck 08100 Mollet de Vallés, Barcelona Spagna

## 2. Composizione e formulazione

## 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Etil butil acetilamino propionato	ethyl 3-[N-acetyl-N-butyl] aminopropionate	Principio attivo	52304-36-6	257-835-0	10
Gomma di xantano		Sostanza non attiva	11138-66-2	234-394-2	0,2
1,3-Butanediol	butane-1,3-diol	Sostanza non attiva	107-88-0	203-529-7	4
Carbomer		Sostanza non attiva	9007-20-9		0,3
SP Arlacel 165-FP MBAL-PA-(RB)	Not applicable, the ingredient is a mixture containing Octadecanoic acid, monoester with 1,2,3-propanetriol (CAS No. 31566-31-1) and Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(1-oxooctadecyl)-.omega.-hydroxy- (100 mol EO average molar ratio) (CAS No. 9004-99-3).	Sostanza non attiva			3,5
Aqua	water	Sostanza non attiva	7732-18-5	231-791-2	70
Acido citrico monoidrato	2-Hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylic acid;hydrate	Sostanza non attiva	5949-29-1	611-842-9	0,11
Palmitato di isopropile	isopropyl palmitate	Sostanza non attiva	142-91-6	205-571-1	4
Acido stearico	stearic acid	Sostanza non attiva	57-11-4	200-313-4	2
PPG-3 benzyl ether myristate	Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],alpha-(1-oxotetradecyl)-theta-phenoxy	Sostanza non attiva	642443-86-5		2
1-esadecanolo	hexadecan-1-ol	Sostanza non attiva	36653-82-4	253-149-0	1
Sepigel 305	Not applicable, the ingredient is a mixture containing 1) hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics, 2) Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics and 3) 3,6,9,12,15,18,21-heptaoxatritriacontan-1-ol (CAS No. 3055-97-8).	Sostanza non attiva			1
2,2',2''-nitrotriethanol	2,2',2''-nitrotriethanol	Sostanza non attiva	102-71-6	203-049-8	0,4
Idrogenofosfato di sodio diidrato	disodium;hydrogen phosphate;dihydrate	Sostanza non attiva	10028-24-7	600-053-5	0,89
disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate	disodium dihydrogen 2,2',2'',2'''-(ethane-1,2-diyl)dinitrilo)tetraacetate	Sostanza non attiva	139-33-3	205-358-3	0,1

## 2.2. Tipo di formulazione

EW - Emulsione olio in acqua

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

Indicazioni di pericolo

Consigli di prudenza

## 4. Usi autorizzati

### 4.1 Descrizione dell'uso

#### Uso 1 - Applicazione per la pelle

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 19 - Repellenti e attrattivi

Descrizione esatta dell'uso  
autorizzato (se pertinente)

La lozione insetto repellente ZM35 è un prodotto pronto per l'uso. Il repellente si applica sulla pelle. 3 g di prodotto sono sufficienti per l'applicazione su approssimativamente il 50% della superficie corporea (viso, mani, braccia e gambe come stabilito nel CAR per l'IR3535). Per il trattamento del viso, distribuire la crema sulla pelle del viso facendo attenzione alla zona oculare. Codici rilevanti: VI.1.1 e VI.9 (distribuzione manuale sulla pelle).

Organismo/i bersaglio  
(compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Ixodidae: Ixodes ricinus and Ixodes scapularis  
Nome comune: Zecche  
Fase di sviluppo: Adulti

Nome scientifico: Ixodidae: Ixodes ricinus and Ixodes scapularis  
Nome comune: Zecche  
Fase di sviluppo: Ninfe

Nome scientifico: Culicidae: e.g. Aedes, Anopheles, Culex and Mansonia species  
Nome comune: Zanzare  
Fase di sviluppo: Adulti

Campo di applicazione

Altro

Aree ben ventilato

Metodi di applicazione

Metodo: applicazione manuale

Descrizione dettagliata:

Il prodotto pronto all'uso è una lozione che si applica manualmente sulla pelle

	esposta.
<b>Dosi di impiego e frequenze</b>	Tasso di domanda: 3 grammi Diluizione (%): 100 Numero e tempi di applicazione: La lozione insetto repellente ZM35 va utilizzata in Europa in estate dove sono presenti gli insetti. Si utilizza una volta al giorno a seconda delle attività esterne e dell'eventuale presenza di insetti. Il prodotto può essere applicato (viso, mani, braccia e gambe) fino a 7 volte al giorno per gli adulti, fino a 4 volte per bambini 10 anni e al massimo 2 volte al giorno per i bambini più piccoli e neonati. La frequenza deve essere ridotta se vengono trattate altre parti del corpo
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore non professionale
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	bottiglia - Plastica: HDPE - >= 25 - <= 300 mL bottiglia - Plastica: PP - >= 50 - <=300 mL

#### 4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Dosare una quantità pari ad una noce sul palmo della mano e distribuire sulla pelle esposta. Proteggere gli occhi. Un adulto dovrebbe applicare il prodotto sui bambini al di sotto dei dieci anni di età. Non applicare il prodotto sulle mani dei bambini. In caso di forte sudorazione e dopo aver nuotato, il repellente dovrebbe essere riapplicato al più presto. Il prodotto non dovrebbe essere utilizzato sotto i vestiti. I materiali sintetici dovrebbero essere protetti durante l'applicazione.

#### 4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Nessuna richiesta

#### 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

Per la movimentazione di grandi quantità per esempio durante la produzione:  
Dopo inalazione: aria fresca.

In caso di contatto con la pelle: Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/ fare una doccia. Anche per i consumatori:

Dopo contatto con gli occhi: risciacquare abbondantemente con acqua.  
Dopo ingestione: fare bere immediatamente acqua (almeno 2 bicchieri). In caso di malessere consultare un medico .  
Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Non si hanno informazioni di alcun sintomo tossico.

Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali: Nessuna informazione disponibile.  
Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

Coprire i tombini. Raccogliere, delimitare e aspirare via le perdite. Osservare le eventuali limitazioni relative al materiale. Raccogliere con materiale assorbente (es. Chemizorb®). Smaltire secondo disposizioni. Pulire la zona interessata.

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

Consumatori: gettare via rifiuti urbani a meno che la normativa nazionale dello stato in modo diverso. I rifiuti devono essere smaltiti in accordo alla Direttiva sui rifiuti 2008/98/EC ed eventuali regolamentazioni locali. Lasciare le sostanze chimiche nei loro contenitori originale. Non miscelare con altri rifiuti. Maneggiare eventuali contenitori sporchi come lo stesso prodotto.

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

Condizionidi stoccaggio: ermeticamente chiuso. Temperatura raccomandata di immagazzinamento:temperatura ambiente.

### 5. Indicazioni generali per l'uso

#### 5.1. Istruzioni d'uso

Dosare una quantità pari ad una noce sul palmo della manoe distribuire sulla pelle esposta. Proteggere gli occhi. Un adulto dovrebbe applicare il prodotto sui bambini al di sotto dei dieci anni dietà. Non applicare il prodotto sulle mani dei bambini. In caso di forte sudorazione e dopo aver nuotato, il repellente dovrebbe essere riapplicato al più presto. Il prodotto non dovrebbe essere utilizzato sotto i vestiti. I materialis intetici dovrebbero essere protetti durante l'applicazione.

#### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Non applicare il prodotto sulle mani dei bambini. Proteggere gli occhi.

#### 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

Consumatore: Non ci sono evidenze di effetti collateralinell'uso del prodotto

Per la movimentazione di grandi quantità per esempio durante la produzione:

Dopo inalazione: aria fresca.

In caso di contatto con la pelle: Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/ fare una doccia.

Anche per i consumatori:

Dopo contatto con gli occhi: risciacquare abbondantemente con acqua.

Dopo ingestione: fare bere immediatamente acqua (almeno 2 bicchieri). In caso di malessere consultare un medico .

Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Non si hanno informazioni di alcun sintomo tossico.

Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali: Nessuna informazione disponibile.

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

Coprire i tombini. Raccogliere, delimitare e aspirare via le perdite. Osservare le eventuali limitazioni relative al materiale. Raccogliere con materiale assorbente (es. Chemizorb®). Smaltire secondo disposizioni. Pulire la zona interessata.

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



Consumatori: gettare i rifiuti urbani a meno che la normativa nazionale dello stato in modo diverso. I rifiuti devono essere smaltiti in accordo alla Direttiva sui rifiuti 2008/98/EC ed eventuali regolamentazioni locali. Lasciare le sostanze chimiche nei loro contenitori originali. Non mischiare con altri rifiuti. Maneggiare eventuali contenitori sporchi come lo stesso prodotto.

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

Condizioni di stoccaggio: ermeticamente chiuso. Temperatura raccomandata di immagazzinamento: temperatura ambiente.

## 6. Altre informazioni

Il prodotto può essere utilizzato fino a sette volte al giorno per gli adulti e quattro per i bambini inferiori ai dieci anni di età. Nei bambini di età inferiore ai 10 anni o gli infanti, l'uso del prodotto deve essere limitato a due applicazioni al giorno. L'utilizzo al di sotto dell'annodi età non è raccomandato a meno che non ci sia la presenza di vettori di malattie. La protezione fisica (zanzariere o abbigliamento) resta preferenziale.

Il prodotto dovrebbe essere applicato moderatamente e solo nelle aree non coperte dai vestiti e pertanto accessibili agli insetti. Va trattata solo la pelle intatta ovvero priva di ferite o abrasioni.

Ai bambini ed agli infanti, il prodotto deve essere applicato solo da adulti. Per evitare l'ingestione, una particolare cura va presa nell'evitare di applicare il prodotto sulle mani dei bambini o nelle zone vicino alla bocca. E' inoltre raccomandabile di non usare creme o profumi sopra le zone dove è stato applicato il repellente.