

# Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

**Nome del prodotto:** Ekomille CO2

**Tipi di prodotto:** Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi

**Numero di autorizzazione:** IT/2022/00792/AUT

**Numero di riferimento  
dell'approvazione nel registro  
per i biocidi (R4BP 3):** EU-0027206-0000

## 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	1
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	2
5. Indicazioni generali per l'uso	4
5.1. Istruzioni d'uso	4
5.2. Misure di mitigazione del rischio	4
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	5
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	5
6. Altre informazioni	6

## Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Ekomille CO2
--------------

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

<b>Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione</b>	Nome	APICE SRL
	Indirizzo	VIA VENEZIA 16 66041 ATESSA (CH) Italia
<b>Numero di autorizzazione</b>	IT/2022/00792/AUT	
<b>Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)</b>	EU-0027206-0000	
<b>Data di rilascio dell'autorizzazione</b>	18/05/2022	
<b>Data di scadenza dell'autorizzazione</b>	18/05/2032	

### 1.3. Fabbricanti dei biocidi

<b>Nome del produttore</b>	APICE SRL
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	via Venezia - Z.I. Saletti 66041 Atezza (CH) Italia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	via Venezia - Z.I. Saletti 66041 Atezza (CH) Italia

### 1.4. Fabbricanti dei/i principio/i attivi/i

<b>Principio attivo</b>	13 - Biossido di carbonio
<b>Nome del produttore</b>	DIPTERATECH SAS
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	69 Avenue de Grasse 06800 Cagnes Sur Mer Francia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	69 Avenue de Grasse 06800 Cagnes Sur Mer Francia

## 2. Composizione e formulazione

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

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Biossido di carbonio		Principio attivo	124-38-9	204-696-9	100

### 2.2. Tipo di formulazione

GA - Gas
----------

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

<b>Indicazioni di pericolo</b>	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
<b>Consigli di prudenza</b>	Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato.

## 4. Usoli autorizzato/i

## 4.1 Descrizione dell'uso

### Uso 1 - Rodenticida

<b>Tipo di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Bombola pressurizzata associata con un dispositivo di intrappolamento, utilizzato come metodo di accompagnamento contro i ratti comuni (Rattus Rattus).
<b>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>	Nome scientifico: Rattus rattus Nome comune: House rat Fase di sviluppo: adulti  Nome scientifico: Rattus rattus Nome comune: House rat Fase di sviluppo: Giovani
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso  All'aperto  All'interno ed all'esterno di edifici, in aree aperte e discariche.
<b>Metodi di applicazione</b>	Metodo: applicazione esca Descrizione dettagliata: Bombola pressurizzata associata con un dispositivo di intrappolamento I roditori sono attratti dal cibo ed entrano all'interno del dispositivo dove vengono catturati e cadono in un vano parzialmente riempito di liquido. Allo stesso tempo, l'anidride carbonica viene rilasciata dalla bombola nel compartimento. I roditori perderanno conoscenza inalando anidride carbonica.
<b>Dosi di impiego e frequenze</b>	Tasso di domanda: 1 bombola per 10 unità catturate Diluizione (%): - Numero e tempi di applicazione:  1 bombola per 10 unità catturate Tempo d'azione: inferiore a 60 secondi
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	350 g (diametro 70 mm, altezza 213 mm) Acciaio al carbonio

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

-
---

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

-

#### 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

-

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

-

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

-

## 5. Indicazioni generali per l'uso

### 5.1. Istruzioni d'uso

Quando si imposta il dispositivo, riempire il vano inferiore con 18 L di liquido (ad es. liquido Ekofix100 diluito, acqua). Il dispositivo non deve essere utilizzato senza liquido. All'interno del dispositivo possono essere utilizzati solo liquidi che non hanno effetti tossici sui roditori e che consentono al roditore di nuotare (galleggiamento paragonabile a quello dell'acqua). È necessario assicurarsi che ci sia sempre una quantità sufficiente di liquido nella trappola (il liquido non deve congelare e le quantità evaporate devono essere reintegrate).

Le trappole devono essere riempite di esche. Riempire il dispositivo con l'esca senza attivare il meccanismo di cattura. Se l'esca non è consumata, scegli un'esca più adatta. Le trappole dovrebbero essere visitate a intervalli regolari per controllare l'esca nella trappola e riempirla se necessario.

Le caratteristiche specifiche della bombola non richiedono ulteriori apparecchiature di controllo quali: manometro, riduttore di pressione, valvola spia, elettrovalvola. Il sistema non necessita di regolazione. Il timer inserito nel circuito elettronico è già impostato per un tempo di erogazione di 5 secondi. Ciò consente quantità sufficienti di CO<sub>2</sub> in grado di raggiungere una concentrazione superiore al 60% e sopprimere il roditore infestante intrappolato, in combinazione con il liquido nel vano inferiore, in meno di un minuto.

Una volta catturato il roditore, la macchina si pone automaticamente in stand-by, pronta per una nuova cattura. Il dispositivo è dotato di un sistema di conteggio elettronico che consente solo 10 catture in modo che dopo la decima cattura il dispositivo vada in stand-by e non siano possibili altre catture fino al reset da parte dell'utilizzatore.

Devono essere utilizzate solo le bombole di CO<sub>2</sub> fornite dal produttore del dispositivo.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Ekomille CO2 deve essere maneggiato solo da professionisti addestrati.  
Si consiglia di indossare guanti durante la pulizia dell'unità e la manipolazione dei corpi dei roditori.

Maneggiare le bombole di gas con cautela, evitando urti violenti tra loro o altre superfici, rotture o altre sollecitazioni meccaniche che potrebbero comprometterne l'integrità e la resistenza.

Nel caso di impiego in aree aperte al pubblico, segnalare chiaramente lo svolgimento dell'intervento rodenticida in corso fornendo informazioni sui rischi di interferenza con il dispositivo.

### **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**

In caso di esposizione accidentale alla CO2, accompagnata dalla manifestazione di eventuali sintomi, consultare un medico.  
Misure di primo soccorso.

- In caso di inalazione: allontanare la persona dall'area contaminata e respirare aria fresca. In caso di problemi persistenti: somministrare ossigeno o procedere con la respirazione artificiale se necessario. Chiamare un medico.
- A contatto con la pelle: in caso di lesioni causate dalle basse temperature, seguire queste istruzioni: Togliere gli indumenti intorno alla zona interessata. Non strofinare la pelle bruciata o rompere le vesciche. Immergere le parti bruciate del corpo in acqua tiepida (40°C). In caso di ustioni alle dita dei piedi e/o alle mani, se possibile, tenerle separate con strisce di garza o panni puliti.
- A contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente gli occhi con acqua per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un medico.

In caso di rilascio accidentale di CO2:

Indossare dispositivi di protezione adeguati.

Evacuare l'area interessata.

Fornire una ventilazione adeguata.

Utilizzare un autorespiratore per entrare nell'area interessata dal rilascio.

Cerca di fermare la fuoriuscita.

Evitare l'ingresso in fognature, scantinati, scavi e aree dove l'accumulo può essere pericoloso.

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

Non scaricare la bombola di CO2 dove l'accumulo può essere pericoloso, ma in atmosfera e in zona ben ventilata.

Le bombole per gas non sono recipienti ricaricabili.

Smaltire la bombola in accordo con le normative vigenti.

Contattare il fornitore se si ritengono necessarie istruzioni per lo smaltimento.

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

Proteggere dai raggi solari.  
Conservare in un'area ben ventilata.  
Proteggere il contenitore dagli urti.  
Durata di conservazione: 2 anni.

## 6. Altre informazioni

-