

# Karta Bezpieczeństwa Produktu: BRODY 2.5 PELLETT

## 1. Podmiot Odpowiedzialny

### Producent:

- **Nazwa:** Kollant S.r.l.
- **Nr VAT:** IT03346320967
- **Adres:** Via C. Colombo, 7/7A, 30030 Vigonovo (VE), Italia
- **E-mail:** info@kollant.it

### Dystrybutor:

- **Nazwa:** Linarem Cisowski Spółka Komandytowo-Akcyjna
- **Adres:** ul. Półłanki 22, 30-740 Kraków
- **NIP:** 6793234999
- **REGON:** 521471905
- **KRS:** 0000960103

## 2. Opis Produktu

- **Nazwa produktu:** BRODY 2.5 PELLETT
- **Typ produktu:** Przynęta na gryzonie
- **Postać:** Granulat
- **Przeznaczenie:** Gotowa do użycia przynęta do zwalczania gryzoni
- **Substancja czynna:** Brodifakum (0,0025%), Benzoesan denatonium (0,001%)
- **Grupa docelowa:** Konsumenci, Profesjonaliści
- **Data przydatności produktu:** Znajduje się w widocznym miejscu na opakowaniu
- **Nr/seria produktu:** Znajduje się w widocznym miejscu na opakowaniu

## 3. Klasyfikacja Zagrożeń

**Każdorazowo sprawdzić kompletność i zgodność z kartą**

**Hasło ostrzegawcze:** Uwaga

**Zwroty wskazujące zagrożenia:**

- **Hasła ostrzegawcze:** Uwaga

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**

- **H373** Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności:**

- **P102** Chronić przed dziećmi.

- **P301+P310** W przypadku połknięcia: natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc / lekarzem /
- **P308+P313** W przypadku narażenia lub styczości: zasięgnąć porady / zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **P501** Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów

#### 4. Analiza Ryzyka

Produkt biobójczy należy używać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności. **Przed użyciem należy przeczytać etykietę i ulotkę informacyjną, aby zminimalizować ryzyko dla ludzi i środowiska**

- **Po narażeniu przez drogi oddechowe**
- Zbyt długa ekspozycja na rozpyloną ciecz, mgłę lub opary może spowodować podrażnienie dróg oddechowych.
- **Po kontakcie ze skórą**
- Przy styku ze skórą może powodować podrażnienie.
- **Po kontakcie z oczami**
- Przy kontakcie z oczami może spowodować podrażnienie (zaczerwienienie, łzawienie, ból).
- **Po narażeniu przez przewód pokarmowy**
- Brodifacoum jest antykoagulantem, który może spowodować krwawienie. Symptomy mogą się pojawić kilka dni po ekspozycji.  
Przy zatruciu dochodzi do zaburzeń krzepnięcia krwi i zwiększonej skłonności do krwawień.  
Przy mocnym zatruciu silne krwawienia wewnętrzne mogą spowodować zapaść krążeniową, a w konsekwencji śmierć.

#### 5. Środki Ochrony Osobistej

- **Ochrona oczu i twarzy**  
Okulary ochronne, dobrze uszczelniające (EN 166).
- **Ochrona rąk**  
Rękawice ochronne (EN 374).
- **Ochrona pozostałej części skóry**  
Nie wymagane w normalnych warunkach stosowania. Podczas dłuższej ekspozycji stosować ochronną odzież roboczą.  
Bawełniane ubranie ochronne (EN ISO 13688) i obuwie, które pokrywa całą stopę (EN ISO 20345).
- **Ochrona dróg oddechowych**  
Przy zwykłym użytkowaniu i odpowiednim wietrzeniu, nie potrzebna. Przy zwiększonej koncentracji pyłu w powietrzu korzystać z maski (EN 136) z filtrem P (EN 143).

##### **Dodatkowe środki ochrony:**

- Chronić przed dziećmi i zwierzętami domowymi.
- Nie stosować w pobliżu żywności lub pasz.
- Przed użyciem zapoznaj się z instrukcją użytkownika.

## 6. Pierwsza Pomoc w Przypadku Zagrożenia

### Każdorazowo sprawdzić kompletność i zgodność z kartą

#### Opis środków pierwszej pomocy

- **OCZY:** Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są. Natychmiast płukać, przytrzymując odchyłone powieki, dużą ilością wody przez przynajmniej 15 minut. W przypadku utrzymywania się objawu, zasięgnąć porady lekarza.
- **SKÓRA:** Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Natychmiast spłukać skórę pod prysznicem. Natychmiast wezwać lekarza. Przed ponownym użyciem zanieczyszczone ubranie wyprać.
- **INHALACJA:** Narazonego wyprowadzić na świeże powietrze. Jeżeli poszkodowany nie oddycha, podjąć resuscytację. Natychmiast wezwać lekarza.
- **SPOŻYCIE:** Natychmiast wezwać lekarza. Nie wywoływać wymiotów. Nie podawać nic bez zezwolenia lekarza.

#### Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Zawiera antykoagulant.

Antidotum: witamina K1 do podawania wyłącznie przez lekarza / lekarza weterynarii.

#### Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Wskazania dla lekarza:

Przeciwwzkrzepowe trucizny na szczury, takie jak Brodifacoum, działają poprzez blokowanie regeneracji 2,3-epoksydu witaminy K do hydrochinonu witaminy K poprzez hamowanie działania enzymu reduktazy epoksydu witaminy K.

Witamina K jest niezbędna do syntezy ważnych białek, takich jak protrombina, białko niezbędne w procesie krzepnięcia krwi.

Tak więc stopniowe wyczerpywanie się witaminy K zwiększa prawdopodobieństwo śmiertelnego krwotoku.

1. Kilkakrotnie sprawdzaj aktywność protrombiny, nawet po kilku dniach, zwłaszcza jeśli połknięta ilość jest duża. Diagnoza: zmiany czasuprotrombinowego (objawy i próby krzepnięcia).
2. Leczenie: Witamina K1.
3. U zwierząt, a w szczególności u zwierząt domowych, witaminę K1 można podawać nawet przy braku zaburzeń krzepnięcia, ze względu na nasilenie krwotoku, który może wystąpić w przypadku połknięcia.

## 7. Warunki Przechowywania

- Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu
- Chronić przed dziećmi i zwierzętami.
- Przechowywać z dala od żywności, pasz i źródeł ciepła.

## 8. Utylizacja

- Produkt i opakowanie usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych.
- Nie wyrzucać do kanalizacji ani wód powierzchniowych.

## **9. Zgłoszenia Zagrożenia Bezpieczeństwa**

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/988 (GPSR) wszelkie wypadki należy zgłaszać:

### **Bezpośrednio do producenta:**

- Nazwa: Kollant S.r.l.
- Adres: Via C. Colombo, 7/7A, 30030 Vigonovo (VE), Italia
- E-mail: info@kollant.it

### **Lub do dystrybutora:**

- Nazwa: Linarem Cisowski Spółka Komandytowo-Akcyjna
- Adres: ul. Półanki 22, 30-740 Kraków
- E-mail: GPSR@linarem.pl

W zgłoszeniu prosimy podać: nazwę produktu, numer seryjny, datę i miejsce zakupu, opis problemu, dane kontaktowe zgłaszającego, oraz dołączyć zdjęcia lub filmy dokumentujące problem, jeśli to możliwe.

**Data oceny:** 02.12.2024