

# Charakterystyka produktu biobójczego

**Nazwa produktu:** PROTEO CAP GREEN

**Grupa produktowa:** Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

**Numer pozwolenia:** PL/2019/0405/MR

**Numer referencyjny w R4BP 3:** PL-0003257-0000

## Spis treści

Informacje administracyjne	1
1.1. Nazwa handlowa produktu	1
1.2. Posiadacz pozwolenia	1
1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych	1
1.4. Producent (-ci) substancji czynnych	2
2. Skład i postać użytkowa produktu	2
2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego	2
2.2. Rodzaj postaci użytkowej	2
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności	3
4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem	3
5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania	8
5.1. Instrukcje stosowania	8
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	8
5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach	9
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	9
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	9
6. Inne informacje	10

## Informacje administracyjne

### 1.1. Nazwa handlowa produktu

PROTEO CAP GREEN

### 1.2. Posiadacz pozwolenia

<b>Nazwa i adres posiadacza pozwolenia</b>	Nazwa	Sharda Europe B.V.B.A
	Adres	Heedstraat 58 1730 Asse Belgia
<b>Numer pozwolenia</b>	PL/2019/0405/MR	
<b>Numer referencyjny w R4BP 3</b>	PL-0003257-0000	
<b>Data udzielenia pozwolenia</b>	04/09/2019	
<b>Data ważności pozwolenia</b>	25/09/2028	

### 1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	Sharda Cropchem España S.L.
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Edificio Atalayas Business Center. Carril Condomina Nº3 Planta 12 30006 Murcia Hiszpania
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	1- I.R.C.A. Service SpA, Strada Statale Cremasca 591, 10 24040 Fornovo San Giovanni (Bg), Włochy
	2- DTS OABE, Pol. Bengoetxea, S/N 48419, BENGOETXEA, - OROZKO, Vizcaya, Hiszpania
	3- Lérida Unión Química S.A. (LUQSA) Afores s/n 25173, - Sudanell Lleida, Hiszpania
	4 - FERBI S.r.l., I Maggio 64023 Mosciano Sant'Angelo Włochy
	5 - Productos Flower S.A., Polígono Industrial La Canaleta, S/N 25300 Tárrega, Lleida Hiszpania

#### 1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

<b>Substancja czynna</b>	24 - Deltametryna
<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	Sharda Europe B.V.B.A (na rzecz Sharda Cropchem Limited (Indie))
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Prime Business Park 2nd Floor, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West) 400056 Mumbai Indie
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Heranba Industries Ltd. 101/102, Kanchanganga, Factory Lane, - Borivali – (W), Mumbai 400092, Indie

## 2. Skład i postać użytkowa produktu

### 2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Deltametryna	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Substancja czynna	52918-63-5	258-256-6	2,48
PETROSOL 95A 16/18	Hydrocarbons, C9 aromatics; Solvent naphtha (petroleum) light aromatic fraction	Substancja niebędąca substancją czynną	64742-95-6	918-668-5	14,2

### 2.2. Rodzaj postaci użytkowej

<ul style="list-style-type: none"><li>• koncentrat do rozcieńczania wodą</li></ul>
--

### 3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

#### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Łatwopalna ciecz i pary.  
Działa drażniąco na skórę.  
Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.  
Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności

Chronić przed dziećmi.  
Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich  
Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. – Nie palić.  
Dokładnie umyć ręce po użyciu.  
Unikać uwolnienia do środowiska.  
Zebrać wyciek.  
Usuwać zawartość do uprawnionych firm utylizacji odpadów.  
Usuwać pojemnik do uprawnionych firm utylizacji odpadów.

### 4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

#### 4.1 Opis użycia

#### Zastosowanie 1 - Zwalczanie owadów biegających (karaczanów) wewnątrz budynków przez użytkownika powszechnego

#### Grupa produktowa

Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

#### W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Produkt do zwalczania owadów biegających (karaczanów) wewnątrz budynków

#### Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: Blattella germanica  
Nazwa zwyczajowa: karaczan prusak  
Etap rozwoju: dorosłe osobniki  
  
Nazwa naukowa: Blatta orientalis  
Nazwa zwyczajowa: karaczan wschodni  
Etap rozwoju: dorosłe osobniki

#### Obszar zastosowania

Wewnątrz

-

<b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>	metoda: oprysk Szczegółowy opis: Stosować produkt w postaci roztworu poprzez oprysk na szczeliny i pęknięcia.
<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): - Liczba i harmonogram aplikacji: Roztwór (50 ml produktu rozcieńczonego w 5 L wody na powierzchnię 100 m <sup>2</sup> ) naniesiony poprzez oprysk na szczeliny i pęknięcia.  Zabieg można powtórzyć po 5 tygodniach. Nie stosować częściej niż 11 razy w ciągu roku.
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	Powszechny
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	1. Butelka (HDPE lub PET) o pojemności 50 ml lub 100 ml. 2. Butelka (HDPE) o pojemności 250 ml lub 500 ml.

#### 4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.1

#### 4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Unikać kontaktu ze skórą.
- Po zastosowaniu produktu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.
- Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
- Zaleca się nosić odpowiednie rękawice ochronne podczas przygotowywania roztworu roboczego wykonane z (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj).

#### 4.1.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

#### 4.1.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

#### 4.1.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

#### 4.2 Opis użycia

##### Zastosowanie 2 - Zwalczanie owadów biegających (karaczanów) wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego

###### Grupa produktowa

Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

###### W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Produkt do zwalczania owadów biegających (karaczanów) wewnątrz budynków

###### Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: Blattella germanica  
Nazwa zwyczajowa: karaczan prusak  
Etap rozwoju: dorosłe osobniki

Nazwa naukowa: Blatta orientalis  
Nazwa zwyczajowa: karaczan wschodni  
Etap rozwoju: dorosłe osobniki

###### Obszar zastosowania

Wewnątrz

-

###### Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: oprysk  
Szczegółowy opis:  
Stosować produkt w postaci roztworu poprzez oprysk na szczeliny i pęknięcia.

###### Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: -  
Rozcieńczenie (%): -  
Liczba i harmonogram aplikacji:  
Roztwór (50 ml produktu rozcieńczonego w 5 L wody na powierzchnię 100 m<sup>2</sup>) naniesiony poprzez oprysk na szczeliny i pęknięcia.

Zabieg można powtórzyć po 5 tygodniach.  
Nie stosować częściej niż 11 razy w ciągu roku.

###### Kategoria (-e) użytkowników

Profesjonalny

###### Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

1. Butelka (HDPE lub PET) o pojemności 50 ml lub 100 ml.
2. Butelka (HDPE) o pojemności 250 ml, 500 ml.

#### 4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.1

#### 4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Unikać kontaktu ze skórą.
- Po zastosowaniu produktu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.
- Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
- Zaleca się nosić odpowiednie rękawice ochronne podczas przygotowywania roztworu roboczego wykonane z (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj).

#### 4.2.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

#### 4.2.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

#### 4.2.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

### 4.3 Opis użycia

#### Zastosowanie 3 - Zwalczanie owadów biegających (karaczanów) wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego przeszkolonego w tym zakresie)

##### Grupa produktowa

Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

##### W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Produkt do zwalczania owadów biegających (karaczanów) wewnątrz budynków.

##### Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: Blattella germanica  
Nazwa zwyczajowa: karaczan prusak  
Etap rozwoju: dorosłe osobniki

Nazwa naukowa: Blatta orientalis  
Nazwa zwyczajowa: karaczan wschodni  
Etap rozwoju: dorosłe osobniki



<b>Obszar zastosowania</b>	Wewnątrz  Stosować produkt w postaci roztworu poprzez oprysk na szczeliny i pęknięcia.
<b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>	metoda: oprysk Szczegółowy opis: -
<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): - Liczba i harmonogram aplikacji: Roztwór (50 ml produktu rozcieńczonego w 5 L wody na powierzchnię 100 m <sup>2</sup> ) naniesiony poprzez oprysk na szczeliny i pęknięcia.  Zabieg można powtórzyć po 5 tygodniach. Nie stosować częściej niż 11 razy w ciągu roku.
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	Wyszkolony profesjonalny
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	1. Butelka (HDPE lub PET) o pojemności 50 ml lub 100 ml. 2. Butelka (HDPE) o pojemności 250 ml, 500 ml lub 1000 ml. 3. Puszka (HDPE) o pojemności 5000 ml.

#### 4.3.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.1

#### 4.3.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Po zastosowaniu produktu dokładnie umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.
- Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
- Unikać wdychania oparów/rozpylonej cieczy.
- Stosować tylko w dobrze wentylowanym miejscu (zapewnić dobrą wentylację podczas stosowania produktu).
- Nosić odpowiednie rękawice ochronne podczas przygotowywania roztworu roboczego wykonane z (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj).

#### 4.3.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

#### **4.3.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania**

patrz sekcja 5.4

#### **4.3.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania**

patrz sekcja 5.5

### **5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania**

#### **5.1. Instrukcje stosowania**

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Stosować wyłącznie wewnątrz budynków.
- Stosować produkt punktowo poprzez oprysk na szczeliny i pęknięcia za pomocą aplikatora (np. pompki lub rozpylacza).
- Produkt należy rozcieńczyć w wodzie w stosunku 1:100.
- Jeden litr roztworu roboczego należy zastosować na powierzchni 20 m<sup>2</sup>.
- Roztwór roboczy stosować z wykorzystaniem opryskiwacza niskociśnieniowego (opryskiwacz ręczny lub opryskiwacz plecakowy).
- Produkt aplikować punktowo na szczeliny i pęknięcia przy maksymalnej szerokości pasma 0,1 m. W tym celu może być konieczne zastosowanie specjalnej dyszy do opryskiwacza i zachowanie odpowiedniej odległości od powierzchni.
- Produkt może być aplikowany 11 razy w ciągu roku. Zabieg można powtórzyć po 5 tygodniach.

#### **5.2. Środki zmniejszające ryzyko**

- Po zastosowaniu produktu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.
- Produktu nie stosować w obecności ludzi i zwierząt.
- Uniemożliwić kotom wejście na obszar poddany działaniu produktu.
- Obszary, które zostały poddane produktowi, mogą być zajęte przez ludzi, zwierzęta domowe lub inne zwierzęta tylko po wyschnięciu.
- Produkt musi być stosowany w sposób bezpieczny, tak aby zminimalizować ryzyko spożycia przez zwierzęta lub dzieci.
- Nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji produktem lub opakowaniem po produkcji.
- Unikać uwolnienia do środowiska.
- Aplikacja produktu powinna być zawsze przeprowadzana przeciwko owadom na etapie cyklu życia, który jest najbardziej podatny na działanie produktu.
- Produkt powinien być stosowany zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM), dobrą praktyką higieniczną oraz, gdzie to możliwe, przy zastosowaniu niechemicznych metod kontroli.
- Produkt może być stosowany w przemyśle spożywczym, jeśli nie występują tam artykuły spożywcze, bądź są one odpowiednio zapakowane.
- Należy podjąć odpowiednie środki w celu zagwarantowania, że żywność, sprzęt lub jakiegokolwiek przybory używane w miejscach wcześniej poddanych działaniu produktu nie zawierają pozostałości substancji czynnej.
- Nie stosować produktu w miejscach, w których może on mieć kontakt z żywnością, wodą przeznaczoną do spożycia, paszą, przyborami mającymi kontakt z żywnością.
- Należy monitorować poziom skuteczności, a w przypadku, gdy jest ona zmniejszona, należy przeprowadzić badania pod względem oporności.
- W przypadku, gdy pomimo stosowania produktu zgodnie z etykietą, oporność owadów się utrzymuje, należy zaprzestać stosowania jakichkolwiek produktów o takiej samej metodzie działania i powiadomić o tym fakcie organy właściwe.
- Unikać niepotrzebnego kontaktu z produktem. Niewłaściwe użycie może spowodować uszkodzenie zdrowia i środowiska.
- Unikać kontaktu ze skórą.
- Stosować produkt w zalecanych dawkach i odstępach czasu.

### 5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zatrucie produktem może powodować podrażnienie skóry, oczu, błon śluzowych i dróg oddechowych.

**Pierwsza pomoc:**

W przypadku kontaktu z oczami: przemywać dużą ilością wody przez 15 minut. Należy usunąć soczewki kontaktowe, jeśli są.

W przypadku kontaktu ze skórą: przemyć dużą ilością wody z mydłem bez pocierania skóry.

W przypadku połknięcia: NIE wywoływać wymiotów, chyba że takie są zalecenia personelu medycznego.

W PRZYPADKU KONIECZNOŚCI ZASIĘGNIĘCIA PORADY MEDYCZNEJ OKAZAĆ OPAKOWANIE LUB ETYKIETĘ PRODUKTU I/LUB SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z OŚRODKIEM KONTROLI ZATRUĆ (należy podać numery telefonów do ośrodków toksykologicznych odpowiedzialnych za kontrolę zatruć produktami biobójczymi).

**Wskazówka dla lekarzy i personelu medycznego:**

- Leczenie objawowe i wspomagające.

**Skutki uboczne:**

Brak innych niż wynika to z klasyfikacji produktu.

**Środki ochrony środowiska:**

- Nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji produktem lub opakowaniem po produkcji.
- W przypadku przedostania się produktu do kanalizacji lub ścieków, powiadomić odpowiednie służby.

### 5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Opakowania po produkcji, wszelkie materiały zanieczyszczone produktem oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku martwe owady usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. spalarnie). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych.

### 5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania. Przechowywać z dala od światła słonecznego, wysokich temperatur czynników utleniających/alkaliów (czynników żrących)/kwasów. Regularnie sprawdzać zapasy produktu pod kątem uszkodzeń.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Chronić przed wilgocią.

**Długość okresu przechowywania:** do 2 lat (od daty produkcji) w temperaturze pokojowej.

## 6. Inne informacje

Kategoria zagrożenia

Flam. Liq. 3

Skin Irrit. 2

Aquatic Acute1

Aquatic Chronic 1

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze

Uwaga

GHS02

GHS07

GHS09

Produkt zawiera czynnik zniechęcający do przypadkowego spożycia

Zawartość substancji czynnej deltametryna wynosi - 2,488 g/100g