

# Karta Bezpieczeństwa Produktu: Expel BIO-AKTYWATOR do Szamb i Oczyszczalni 500 g

---

## 1. Podmiot Odpowiedzialny

### Producent:

- **Nazwa:** BROS Sp. z o.o.
- **Nr VAT:** PL7811739381
- **Adres:** ul. Karpia 24, 61-619 Poznań, Polska
- **E-mail:** [biuro@bros.pl](mailto:biuro@bros.pl)

### Dystrybutor:

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

## 2. Opis Produktu

- **Typ produktu:** Preparat mikrobiologiczny enzymatyczny
  - **Postać:** Granulat
  - **Przeznaczenie:** Biodegradacja zawartości szamb, przydomowych oczyszczalni ścieków, latryn
  - **Skład / substancja czynna:** Amylaza, Subtylizyna (enzymy)
  - **Grupa docelowa:** Konsumentka (domy i działki)
  - **Data przydatności:** Na opakowaniu
  - **Nr / seria produktu:** Na opakowaniu
- 

## 3. Klasyfikacja Zagrożeń

**Hasło ostrzegawcze:** Uwaga

**Zwroty wskazujące zagrożenia (H):**

- **EUH208:** Zawiera amylazę i subtylizynę. Może wywołać wystąpienie reakcji alergicznej

#### Środki ostrożności (P):

- **P102:** Chronić przed dziećmi
  - **P301+P312:** W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ / lekarzem.
  - **P302+P352:** W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
  - **P305+P351+P338:** W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
- 

## 4. Analiza Ryzyka

- **Identyfikacja zagrożeń:** Kontakt z oczami lub skórą, reakcje alergiczne u osób wrażliwych
  - **Prawdopodobieństwo narażenia:** Średnie
  - **Skutki zdrowotne:** Możliwość reakcji alergicznej, podrażnienia skóry/oczu, w przypadku połknięcia – dolegliwości żołądkowe
  - **Wpływ na środowisko:** Produkt ulega biodegradacji, brak zagrożenia środowiskowego
  - **Poziom ryzyka:** Niski
- 

## 5. Środki Ochrony Osobistej

- **Rękawice ochronne:** Zalecane – EN 374
  - **Okulary ochronne:** Zalecane przy rozsyrywaniu – EN 166
  - **Dodatkowe środki:**
    - Unikać kontaktu z oczami i skórą
    - Nie spożywać
    - Umyć ręce po użyciu
- 

## 6. Pierwsza Pomoc

- **Kontakt z oczami:** Przemyć dokładnie czystą wodą. W razie potrzeby skonsultować się z lekarzem
- **Kontakt ze skórą:** Zmyć wodą z mydłem

- **Spżycie:** Przepłukać usta wodą. Skontaktować się z lekarzem
  - **Inhalacja:** Nie dotyczy
- 

## 7. Warunki Przechowywania

- Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu
  - W suchym miejscu, z dala od dzieci i żywności
- 

## 8. Utylizacja

- Produkt i opakowanie usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami
  - Nie wprowadzać do kanalizacji ani cieków wodnych
- 

## 9. Zgłoszenia Zagrożeń Bezpieczeństwa (GPSR)

Zgłoszenia należy przesłać:

**Producent:**

- **Nazwa:** BROS Sp. z o.o.
- **Nr VAT:** PL7811739381
- **Adres:** ul. Karpia 24, 61-619 Poznań, Polska
- **E-mail:** [biuro@bros.pl](mailto:biuro@bros.pl)

**Lub do dystrybutora:**

- **Nazwa:** Linarem Cisowski S.K.A.
- **Adres:** ul. Półnanki 22, 30-740 Kraków
- **E-mail:** [GPSR@linarem.pl](mailto:GPSR@linarem.pl)

**W zgłoszeniu prosimy podać:**

1. Nazwę i numer seryjny produktu
  2. Datę i miejsce zakupu
  3. Opis zdarzenia
  4. Dane kontaktowe zgłaszającego
  5. Zdjęcia / filmy, jeśli to możliwe
- 

**Data oceny:** 08.12.2025