

Instrukcje i ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Nazwa produktu: RUST NEUTRALIZER

Producent: PRO-CHEM International Sp. z o.o.

ul. Błogosławionego Czesława 58, 44-100 Gliwice

Tel.: 515 649 234

E-mail: biuro@pro-chem.pl

1. Identyfikacja substancji:

- Zastosowanie: Koncentrat do usuwania rdzy.
- Odradzane: inne niż wymienione powyżej.

2. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja (zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1272/2008):

- **Met. Corr. 1** – Mieszanina powodująca korozję metali
- **Eye Dam. 1** – Powoduje poważne uszkodzenie oczu
- **Skin Corr. 1B** – Działanie żrące na skórę

Zwroty zagrożenia:

- H290: Może powodować korozję metali
- H314: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
- H302: Działa szkodliwie po połknięciu

3. Środki ostrożności:

- P102: Chronić przed dziećmi
- P260: Nie wdychać mgły/par/rozpylonej cieczy
- P280: Stosować rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy
- P301+312: W przypadku połknięcia – wypłukać usta. Nie wywoływać wymiotów.
- P305+P351+P338: W przypadku dostania się do oczu – ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.
- P310: Natychmiast skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

Hasło ostrzegawcze: **NIEBEZPIECZEŃSTWO**

4. Skład i właściwości chemiczne:

Mieszanki

Produkt zawiera składniki żrące i korozyjne. Pełne dane dostępne w karcie charakterystyki.

Środki pierwszej pomocy

- **Kontakt ze skórą:** Zdjąć zanieczyszczoną odzież i przemyć skórę wodą z mydłem. W razie podrażnienia skontaktować się z lekarzem.
- **Kontakt z oczami:** Płukać oczy bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut, wyjąć soczewki kontaktowe. Skontaktować się z lekarzem.
- **Połknięcie:** Wypłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Skontaktować się z lekarzem.
- **Wdychanie oparów:** Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić spokój i ciepło. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

5. Postępowanie w przypadku pożaru:

Środki gaśnicze

- Stosować środki odpowiednie do palących się materiałów.
- Nie stosować zwartego strumienia wody.

Szczególne zagrożenia

- Produkt nie jest palny, ale w kontakcie z metalami może uwalniać wodór.
- Może wydzielać toksyczne opary w wysokiej temperaturze.

Środki ochrony dla strażaków:

- Stosować niezależny aparat oddechowy i pełną odzież ochronną.

6. Postępowanie w przypadku uwolnienia do środowiska:

Środki ostrożności

- Użyć środków ochrony osobistej (rękawice, okulary, odzież ochronna).

Ochrona środowiska

- Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

Metody neutralizacji

- Zasypać adsorbentem (np. piaskiem), zebrać do szczelnego pojemnika i przekazać do utylizacji.

7. Przechowywanie i transport:

- Przechowywać w szczelnych pojemnikach, odpornych na korozję.
- Unikać kontaktu z metalami i substancjami alkalicznymi.
- Przechowywać z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego.

8. Środki ochrony osobistej:

- **Ochrona oczu:** Gogle lub osłona twarzy.
- **Ochrona skóry:** Rękawice odporne na chemikalia, odzież ochronna.
- **Ochrona dróg oddechowych:** W przypadku wysokiego stężenia oparów stosować maskę ochronną.

9. Utylizacja:

- Produkt i opakowanie usuwać zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych.

Instrukcja została utworzona zgodnie z rozporządzeniem GPSR z dnia 13 grudnia 2024 roku.