

## PROTECT CLEANER EC

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

Opracowana zgodnie z Załącznikiem i do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 453/2010

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacji przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: PROTECT CLEANER EC

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie produktu: Kwaśny środek do usuwania cementu oraz wykwitów

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### PROTECT

ul. Zakładowa 6  
04-683 Warszawa

#### 1.4. Telefon alarmowy

+48 42 631 47 02

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (DSD/DPD): Produktu nie dotyczy klasyfikacja według przepisów DSD/DPD.

Klasyfikacja (CLP) Skin corrosive: H314

#### 2.2. Elementy oznakowania

Elementy oznakowania (CLP):

Zwroty rodzaj zagrożenia:

H314: powoduje poważne oparzenia i uszkodzenia oczu



P260: Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy P264: Dokładnie umyć po użyciu P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy P301+P330+P331: W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów P303+P361+P353: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem P304+P340: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania 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 P310: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUC / lekarzem

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.1. Mieszaniny

Kwas fosforowy 10 - <25 %

015-157-00-0

233-663-1

10294-56-1

01-2119488030-46-XXXX

Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314 - Niebezpieczeństwo

Kwasy sulfonowe, C14-16-hydroksy alken i C14-16-alek, sole sodowe

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy:

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież i obuwie; zmyć dużą ilością wody z mydłem.

Zanieczyszczenie oka: Płukać oko pod bieżącą wodą przez 15 minut. Skonsultować się z lekarzem.

Spżycie: Wypłukać jamę ustną wodą, pić duże ilości wody. Skonsultować się z lekarzem.

Wdychanie: Przenieść na świeże powietrze w przypadku wdychania oparów.skonsultować się z lekarzem.

#### f4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działanie opóźnione: Nie dotyczy.

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

PROTECT

Poland, ul. Zakładowa 6, 04-683 Warszawa, M: +48 698 922 848, @: info@protect-system.pl, NIP: 952-213-85-58,

Postępowanie natychmiastowe / szczególne: Brak danych.

#### **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru:**

##### 5.1. Środki gaśnicze

Środki gaśnicze: Do gaszenia ognia w sąsiedztwie należy zastosować odpowiednie środki gaśnicze: mgła wodna.

Do schłodzenia pojemników zastosować pył wodny, proszek gaśniczy.

##### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie w przypadku narażenia: Podczas spalania wydziela toksyczne dymy ditlenku węgla / tlenku węgla.

##### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Informacje dla straży pożarnej: Zastosować niezależny aparat oddechowy. W celu zapobieżenia zetknięciu ze skórą i dostaniem do oczu.

Należy nosić odzież ochronną.

#### **SEKCJA 6: Postępowanie w razie niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

##### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Środki ostrożności względem ludzi: Informacje odnośnie ochrony osobistej podano w punkcie 8 karty bezpieczeństwa.

Aby zapobiec dalszemu wyciekowi obrócić ciekące pojemniki tak, by miejsce wycieku znalazło się u góry.

##### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wylewać do kanalizacji lub do rzeki. Powstrzymać dalszy rozlew za pomocą obwałowania.

##### 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Procedury usuwania: Zaabsorbować za pomocą suchej ziemi lub piasku. Przenieść do zamykanego, opisanego pojemnika awaryjnego w celu likwidacji odpowiednią metodą.

##### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz punkt 13 karty bezpieczeństwa.

#### **SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

##### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wymagania przy manipul.: Unikać bezpośredniego kontaktu z daną substancją. Unikać tworzenia się lub rozprzestrzeniania mgieł w powietrzu. Zapewnić odpowiednie przewietrzenie danego obszaru.

##### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Warunki magazynowania: Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Odpowiednie opakowanie: Może być przechowywany wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

##### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowanie końcowe: Brak danych.

#### **SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

##### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nie dotyczy

##### 8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne: Zapewnić odpowiednie przewietrzenie danego obszaru. Ochrona dróg oddechowych: Na wypadek zagrożenia powinien być dostępny samodzielny aparat oddechowy.

Ochrona rąk: Rękawice nieprzepuszczalne. Rękawice gumowe. Rękawice z gumy nitylowej.

Ochrona oczu: Okulary ochronne. Przygotować przemywacz do oczu.

Ochrona skóry: Odzież ochronna.

Środowiskowe: Informacje na temat wymogów Wspólnotowego ustawodawstwa środowiskowego można znaleźć w ustawodawstwie konkretnego państwa członkowskiego.

#### **SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne;**

##### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan: Ciecz

Kolor: żółtawy

Zapach: Charakterystyczny zapach

Rozpuszczalność w wodzie: całkowita

Mieszający się w dowolnych proporcjach

pH: 12.0

##### 9.2. Inne informacje

- inne informacje: nie dotyczy

**PROTECT**

Poland, ul. Zakładowa 6, 04-683 Warszawa, M: +48 698 922 848, @: info@protect-system.pl, NIP: 952-213-85-58,

## **SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

### 10.1. Reaktywność

Reaktywność: Substancja jest stabilna, jeśli przestrzegane są zalecane warunki transportu lub przechowywania.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność chemiczna: Stabilny w normalnych warunkach.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje niebezpieczne: Niebezpieczne reakcje nie zachodzą w normalnych warunkach transportu lub przechowywania.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Należy unikać: Ciepło.

### 10.5. Materiały niezgodne

Unikać następujących materiałów: Silne utleniacze. Mocne kwasy.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas spalania wydzielają toksyczne dymy.

## **SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne:**

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Drogi oddechowe: silnie żrący na układ oddechowy

Drogi pokarmowe: powoduje poważne oparzenia

Skóra: silnie żrący na skórę

Oczy: silnie żrący dla oczu

## **SEKCJA 12: Informacje ekologiczne:**

### 12.1. Toksyczność

Eko-toksyczność: Nie dotyczy.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność degradacji: Ulega biodegradacji.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność bioakumulacji: Brak zdolności bioakumulacji.

### 12.4. Mobilność w glebie

Ruchliwość: łatwo absorbuje się w glebie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB PBT: Substancji nie oznaczono jako substancji trwałej, ulegającej

bioakumulacji i toksycznej (tzw.

substancja PBT).

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne niekorzystne działania: Nieznaczna eko-toksyczność.

## **SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Operacje likwidacji (usuwania): Przenieść do odpowiedniego pojemnika i zorganizować odbiór przez specjalistyczną firmę usuwania odpadów. Likwidacja opakowania: Składowanie na zarejestrowanym wysypisku lub inną metodą przewidzianą dla odpadów toksycznych lub niebezpiecznych. Uwaga: Zwraca się uwagę użytkowników na możliwość istnienia regionalnych lub krajowych przepisów dotyczących likwidacji odpadów.

## **SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu:**

Transport lądowy ADR/RID

Klasa: 8

Numer UN: 1824

Grupa pakowania: IIf

## **SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych:**

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne

Znaki ostrzegawcze i napisy określające ich znaczenie

Żrący

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Ocena bezpieczeństwa chemicznego substancji lub mieszaniny nie została przeprowadzona przez dostawcę.

#### **SEKCJA 16: Inne informacje:**

Inne informacje

Inne informacje:

Karta bezpieczeństwa produktu zgodnie z dyrektywa Unii Europejskiej 453/2010.

Wyrażenia dotyczące zagrożeń z s.2 / 3:

Acute Tox. 4: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu

Eye Dam. 1: H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Skin Corr. 1A: H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

Skin Irrit. 2: H315 - Działa drażniąco na skórę

R22: Działa szkodliwie po połknięciu.

R41: Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

P264: dokładnie umyć ręce po użyciu

P280: stosować rękawice ochronne/ochronę oczu

P305+351+338: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe jeżeli są i można łatwo je usunąć. Nadal płukać.

P337+313: W przypadku utrzymywania się efektu drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady lekarza.

#### **Oświadczenie prawne:**

*Sądzimy, że powyższe informacje są poprawne, lecz nie oznacza to że są kompletne. Powinny być zatem traktowane wyłącznie jako wskazówki. Producent nie może ponosić odpowiedzialności za szkody wynikłe z manipulowania lub kontaktu z powyższym produktem.*