

## PROTECT HYDRO

## 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 HYDRO

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

Zastosowanie produktu: przemysłowe. Siloksanowy impregnat do podłoży mineralnych

#### 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) Eye Irrit.2: H319

#### 2.2. Elementy oznakowania

Elementy oznakowania (CLP):

Zwroty rodzaj zagrożenia: H319: działa drażniąco na oczy

Hasła ostrzegawcze:

Uwaga

Piktogramy:

GHS07: wykrzyknik

Zwroty środki ostrożności:

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.



#### 2.3. Inne zagrożenia

PBT: Substancji nie oznaczono jako substancji trwałej, ulegającej bioakumulacji i toksycznej (tzw. substancja PBT).

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.1. Mieszaniny

Składniki niebezpieczne:

OXOALKOHOLETHOXYLAT

EINECS	CAS	Klasyfikacja (DSD/DPD)	Klasyfikacja (CLP)	Zawartość %
Polymer	9043-30-5	Xn:R22; Xi: R41	Eye Dam.1: H318: Acute Tox.4: H302	1-5%

#### **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.

Spożycie: Przemycić jamę ustną wodą. Skonsultować się z lekarzem.

Wdychanie: Przenieść na świeże powietrze w przypadku wdychania oparów.

Skonsultować się z lekarzem.

##### 4.2. 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

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 nitrylowej.

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.

**PROTECT**

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

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne;

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

Stan: Ciecz

Kolor: Białawy

Zapach: Charakterystyczny zapach

Rozpuszczalność w wodzie:

Mieszający się w dowolnych proporcjach

Wartość lepkości: 21 s.

Metoda pomiaru lepkości: Czas przepływu w sekundach przez kubek ISO 3 mm (ISO 2431)

Gęstość względna: ca. 1.0

pH: ca. 7.0

### 9.2. Inne informacje

- inne informacje: nie dotyczy

## 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 wydziela toksyczne dymy.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne:

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Składniki niebezpieczne

OXOALKOHOLETHOXYLAT

ORAL	RAT	LD50	200	mg/kg
------	-----	------	-----	-------

Toksyczność ostra: Nie dotyczy.

Objawy / drogi kontaktu

Działanie opóźnione: Nie dotyczy.

## 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 inna metoda przewidziana 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:**

Klasa transportu: Produkt nie podlega klasyfikacji ze względu na transport.

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

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

Szczególne przepisy: Nie dotyczy.

#### 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.

i.

Wyrażenia dotyczące zagrożeń z s.2 / 3:

H302:	działa szkodliwie po połknięciu
H318:	powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319:	działa drażniąco na oczy

R22:	Działa szkodliwie po połknięciu.
R41:	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

### **Oświadczenie prawne:**

*Sądymy, 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.*