

PROTINTA	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	Wydanie: V Data: 14 05 2015 Strona/stron: 1/5
ACRYSTON® CONCRET PREPARAT AKRYLOWY		

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA.

1.1. Identyfikator produktu.

Nazwa	ACRYSTON® CONCRET
Nazwa chemiczna i jej synonimy	Wodne dyspersje polimeru akrylowego z dodatkiem środków pomocniczych

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

Opis/zastosowanie	Do użycia z zaprawami ACRYSTON® przez użytkowników indywidualnych i ekipy zawodowe
-------------------	--

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

Firma	Protinta Eugeniusz Szargot
Adres	53-201 Wrocław Al. Gen. J. Hallera 153 A/16 Tel. 603 935 709

Adres poczty elektronicznej
osoby odpowiedzialnej za
kartę charakterystyki

protinta@protinta.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

603 935 709

2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ.

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w myśl odpowiednich przepisów dyrektyw 67/548/CEE i 1999/4/CE i/lub Rozporządzenia (WE) 1271/2008 (CLP) (z późniejszymi zmianami i dostosowaniami).

2.2. Elementy oznakowania.

Nie wymaga etykiety w myśl Rozporządzenia (WE) 1272/2008 – Załącznik I – 1.3.4
Produkt nie wymaga etykietowania zagrożenia w myśl Rozporządzenia (CE) 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami.

2.3. Inne zagrożenia.

Brak.

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH.

3.1. Substancje.

Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpiecznych dla zdrowia i środowiska w myśl odpowiednich przepisów dyrektyw 67/548/CEE i/lub Rozporządzenia (WE) 1271/2008 (CLP) (z późniejszymi zmianami i dostosowaniami).

3.2. Mieszaniny.

Nie dotyczy.

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy.

Ogólnie

We wszystkich przypadkach wątpliwych, albo kiedy wystąpią objawy np. zatrucia, skontaktować się z lekarzem.

Oczy

Płukać natychmiast dużą ilością wody przez około 15 minut.
Powieki powinny być odciągnięte od gałek ocznych w trakcie płukania. Natychmiast skontaktować się z lekarzem okulistą.
Dalsze postępowanie zgodnie z zaleceniami lekarza okulisty.

PROTINTA	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	Wydanie: V Data: 14 05 2015 Strona/stron: 2/5
ACRYSTON® CONCRET PREPARAT AKRYLOWY		

Wdychanie W przypadku trudności z oddychaniem narażonego wyprowadzić na świeże powietrze. Skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą Zanieczyszczoną skórę niezwłocznie umyć czystą wodą. Jeśli wystąpi podrażnienie skonsultować się z lekarzem.

Po spożyciu Natychmiast po połknięciu poszkodowany może sam wywołać wymioty. Nie podawać niczego doustnie. Jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny nie wywoływać wymiotów, ułożyć w pozycji półsiedzącej. Wezwać lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

W przypadku pojawienia się oddziaływań odnośnie do zawartych substancji zobacz rozdz. 11.

- 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym.
Przestrzegać zaleceń lekarza.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

5.1. Środki gaśnicze.

Zalecane środki gaśnicze

Zwykłe środki gaśnicze: dwutlenek węgla, piana, proszki gaśnicze i mgła chłodziwa.

Nie zalecane środki gaśnicze

Żaden.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Zagrożenia związane z ekspozycją na pożar

Unikać wdychania produktów termicznego rozkładu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej.

Wskazówki ogólne.

Preparaty, w postaci handlowej, niepalne. Pojemniki z preparatami chłodzić strumieniami wody, aby zapobiec rozkładowi produktu i powstaniu substancji szkodliwych dla zdrowia. W zamkniętych pojemnikach narażonych na wysoką temperaturę może powstać nadciśnienie grożące eksplozją. Mieszaninę gaśniczą zebrać nie odprowadzając do kanalizacji. Zanieczyszczoną wodę i pozostałości gaśnicze przeznaczyć do zniszczenia zgodnie z obowiązującymi normami.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

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

W przypadku pyłu lub par rozproszonych w powietrzu stosować ochronę dróg oddechowych.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

Unikać przedostania się preparatu do kanalizacji, do wód powierzchniowych, gruntowych i do obszarów pogranicznych.

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

Posypać ziemią lub kruszywem. Większość materiału zebrać a pozostałości usunąć za pomocą wody.

Likwidacja zanieczyszczonego materiału powinna odbyć się zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozdz. 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji.

Dodatkowe informacje odnośnie ochrony indywidualnej i postępowania z odpadami podano w punktach 8 i 13.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

PROTINTA	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	Wydanie: V Data: 14 05 2015 Strona/stron: 3/5
ACRYSTON® CONCRET PREPARAT AKRYLOWY		

Zaleca się wietrzenie pomieszczeń w trakcie wykonywania prac z użyciem preparatu oraz po ich zakończeniu – do zaniku specyficznego zapachu.

- 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności.
Normalne warunki składowania. Chronić przed zamarzaniem.
- 7.3. Szczególne zastosowania końcowe.
Brak.

8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ.

- 8.1. Parametry dotyczące kontroli.
Brak.
- 8.2. Kontrola narażenia.
Stosować ogólne zasady bezpieczeństwa w obchodzeniu się z substancjami chemicznymi.
Ochrona dróg oddechowych.
Nie wymagana.
Ochrona oczu.
W bezpośrednim narażeniu na kontakt z preparatem zalecane okulary ochronne.
Ochrona rąk.
W bezpośrednim narażeniu na kontakt z preparatem zalecane rękawice ochronne gumowe.
Ochrona skóry.
W bezpośrednim narażeniu na kontakt z preparatem zalecane ubranie ochronne chroniące powierzchnię skóry.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE.

- 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.
- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| Stan skupienia | ciecz |
| Kolor | mlecznobiały |
| Zapach | charakterystyczny |
| pH | 9,0 – 10,0 |
| Temperatura wrzenia | ~100 °C |
| Ciężar właściwy | ~ 1,0 g/cm ³ |
| Rozpuszczalność w wodzie | rozcieńczalność w każdej proporcji |

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

- 10.1. Reaktywność.
W zalecanych warunkach użytkowania nie ma szczególnego zagrożenia odnośnie do reakcji z innymi substancjami.
- 10.2. Stabilność chemiczna.
Produkt stabilny w zalecanych warunkach użytkowania i magazynowania.
- 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.
Nie przewiduje się niebezpiecznych reakcji w zalecanych warunkach użytkowania i magazynowania.
- 10.4. Warunki, których należy unikać.
Przechowywać w temperaturze powyżej 0°C w szczelnie zamkniętych opakowaniach. Nie dopuszczać do zamarzania. Zachowywać ogólne zasady bezpieczeństwa w stosunku do chemikaliów.
- 10.5. Materiały niezgodne.
Brak.
- 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu.
Pod wpływem rozkładu termicznego mogą wydzielać się produkty rozkładu, potencjalnie szkodliwe dla zdrowia.

PROTINTA	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	Wydanie: V Data: 14 05 2015 Strona/stron: 4/5
ACRYSTON[®] CONCRET PREPARAT AKRYLOWY		

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.

Nie zanotowano przypadków uszkodzenia zdrowia, spowodowanego oddziaływaniem produktu. Należy jednak przestrzegać zasad higieny pracy podczas użytkowania produktu.

W stosunku do osób o dużej wrażliwości, produkt może wywołać lekkie skutki zdrowotne przy inhalacji i/lub kontakcie ze skórą i/lub przy spożyciu i/lub kontakcie z oczami.

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.

LD50 (Dermal/oral, rat) > 5000 mg/kg.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE.

Przy stosowaniu preparatu należy unikać zrzutów do środowiska. W sytuacji przedostania się produktu do kanalizacji lub cieków wodnych oraz zanieczyszczenia gleby, powiadomić odpowiednie władze.

12.1. Toksyczność.

Acrylic polimer

EC 50 (48h): > 100 mg/l Daphnia magna

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu.

Produkt ulega powolnej biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji.

Brak.

12.4. Mobilność w glebie.

Brak.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB.

Brak.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania.

Brak.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Jeżeli to możliwe przekazywać do utylizacji. Pozostałości produktu są odpadami specjalnymi nie klasyfikowanymi jako niebezpieczne.

Usuwanie odpadów należy przekazać firmie posiadającej odpowiednie uprawnienia.

Zanieczyszczone opakowania po całkowitym opróżnieniu i wyschnięciu należy przekazać do utylizacji lub likwidacji.

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU.

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w myśl przepisów obowiązujących w transporcie towarów niebezpiecznych.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny.

Kategoria Seveso. żadna

Restrykcje odnośnie produktu lub substancji zawartych zgodnie z Załącznikiem XVII Rozporządzenia (CE) 1907/2006.

Substancje zawarte.

Punkt. 48 TOLUEN

Substancje na Candidate List (Art.59 REACH)

żadna

Substancje podlegające autoryzacji (Załącznik XIV REACH)

żadna

PROTINTA	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	Wydanie: V Data: 14 05 2015 Strona/stron: 5/5
ACRYSTON® CONCRET PREPARAT AKRYLOWY		

Kontrole lekarskie.

Brak.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Nie dotyczy.

16. INNE INFORMACJE.

Informacje zawarte w tej karcie dotyczą tylko wyżej wymienionego produktu. Prezentują one nasz obecny stan wiedzy w zakresie magazynowania i bezpiecznego posługiwania się wyrobem.

Dane techniczne zawarte w tej karcie nie są specyfikacją jakościową i nie mogą stanowić podstaw do jakichkolwiek roszczeń prawnych (reklamacji). Obowiązkiem użytkownika jest ocenić i wykorzystać opisany produkt w sposób bezpieczny i zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami.

Użytkownik powinien upewnić się, czy te informacje są odpowiednie i kompletne w zakresie użycia tego produktu.

Dane źródłowe:

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63 z 2011 r. poz. 322).
2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 ze zmianami Dz. U. 2004 Nr 243, poz. 2440 oraz Dz. U. 2007 Nr 174, poz. 1222).
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
4. Zarządzenie 1999/45/CE z późniejszymi zmianami.
5. Zarządzenie 67/548/CEE z późniejszymi zmianami i dostosowaniami.
6. Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego (REACH).
7. Rozporządzenie (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego (CLP).
8. Rozporządzenie (WE) 790/2009 Parlamentu Europejskiego (I Atp. CLP).
9. Rozporządzenie (WE) 453/2010 Parlamentu Europejskiego.
10. The Merck Index. Ed.10.
11. Handling Chemical Safety.
12. Niosh – Registry of Toxic Effects of Chemical Substances.
13. INRS – Fiche Toxicologique.
14. Patty – Industrial Hygiene and Toxicology.
15. N.I. Sax – Dangerous properties of Industrial Materials – 7 Ed., 1989.
16. Dane zawarte w kartach charakterystyk substancji i preparatów wchodzących w skład preparatu.

Aktualizacja maj 2015r.