



# Karta Charakterystyki

## EMULSJA GRUNTUJĄCA SATYN PP-80

WYDANIE III  
DATA OPRACOWANIA: 29.11.2010  
DATA AKTUALIZACJI: 10.02.2014



Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

### **SEKCJA 1: Identyfikacja preparatu/Identyfikacja producenta**

#### **1.1 Identyfikator produktu:**

**Emulsja Gruntująca SATYN PP-80**

#### **1.2 Istotne zintegrowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:**

Emulsja Gruntująca SATYN PP 80, służy do gruntowania nierówności chłonnych podłoży takich jak: płyty gipsowe, gipsowo-kartonowe, mury z cegieł, beton zwykły, beton komórkowy i tynk. Stosować pod zaprawy cementowe i cementowo-wapienne, pod powłoki malarskie (farby dyspersyjne), gładzie i masy szpachlowe, pod terakotę, tapety, podkłady podłogowe, itp

#### **1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**

**Producent:**

**Zakład Surowców Chemicznych i Mineralnych**

**PIOTROWICE II Sp. z o.o.**

**ul. Górnicza 7, 39-400 Tarnobrzeg**

Zakład produkcyjny w Tarnobrzegu

Zakład produkcyjny w Zawichoście

Zakład produkcyjny w Rybniku

Tel.: (015) 836-41-42, 836-40-21

#### **1.4 Numer telefonu alarmowego:**

Krajowe Centrum Toksykologiczne	042 631 47 24
Informacja Toksykologiczna	022 618 77 10
Straż pożarna	998
Pogotowie ratunkowe	999
Ogólnopolski telefon alarmowy	112

### **SEKCJA 2 : Identyfikacja zagrożeń**

#### **2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

**a). Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin - Produkt nie podlega klasyfikacji**

Zwroty H – BRAK

Zwroty P –

- P102 - chronić przed dziećmi

- P313 – zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza

**b). Zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1999/45WE z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych – Produkt nie podlega klasyfikacji.**

Zwroty R – BRAK

Zwroty S –

- S2 Chronić przed dziećmi

- S 46 – po poknięciu skonsultować się z lekarzem i pokazać opakowanie

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

### 2.2 Elementy oznakowania

a). Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (art. 25 i art. 32 ust.6) [CLP]: symbol, znak ostrzegawczy, zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia – nie są wymagane

b). Oznakowanie zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE: klasyfikacja, symbol, zwroty zagrożenia – nie są wymagane

### 2.3 Inne zagrożenia

#### 2.3.1 Zagrożenia na zdrowie człowieka

Przewlekły kontakt ze skórą może powodować odłuszczenie, podrażnienie, zaczerwienienie, podrażnienia mechaniczne oczu i układu oddechowego.

#### 2.3.2 Zagrożenie z środowisko

Brak informacji

#### 2.3.3 Cena właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1 Substancja

Nie dotyczy

### 3.2 Mieszanina

Mieszanka wodnej dyspersji styrenowo-akrylowej, środek biobójczy.

Lp	Składnik	Nr WE Nr CAS	Zawartość [%]	Klasyfikacja wg 1999/45/WE	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
1	Woda	Nr WE (EINECS) 231-791-2 Nr CAS 7732-18-5	80-90 %	Nie podlega klasyfikacji	Nie podlega klasyfikacji
2	Kopolimer styrenowo- akrylowy	Zastrzeżony	10-20%	Nie podlega klasyfikacji	Nie podlega klasyfikacji
3	Środek biobójczy	Preparat	≤2%	--	--

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

**Uwaga:** Należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objaw, wezwać natychmiast lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie lub etykietę.

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

#### Wdychanie:

Nie dotyczy



# Karta Charakterystyki

## EMULSJA GRUNTUJĄCA SATYN PP-80



WYDANIE III  
DATA OPRACOWANIA: 29.11.2010  
DATA AKTUALIZACJI: 10.02.2014

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

### **Kontakt ze skórą;**

Płukać wodą.

### **Kontakt z oczami;**

Natychmiast wypłukać oko dużą ilością bieżącej wody, a następnie zasięgnąć porady lekarza okulisty,

### **Połknięcie:**

Wypłukać jamę ustną bieżącą wodą, wypić dużą ilość wody pitnej, skonsultować się z lekarzem

### **4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

#### **Wdychanie:**

Kaszel, podrażnienie błon śluzowych oraz dróg oddechowych, uczucie senności i zawroty głowy.

#### **Kontakt ze skórą:**

Zaczerwienienie, pieczenie, podrażnienie skóry oraz błony śluzowych. Powtarzający się kontakt produktu ze skórą powoduje nadmierne wysuszenie oraz pęknięcie skóry.

#### **Kontakt z oczami:**

Zaczerwienienie, łzawienie, obrzęk, ból.

#### **Połknięcie:**

Nudności, wymioty.

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

O sposobie postępowania z poszkodowanym decyduje lekarz po dokładnej ocenie poszkodowanego.

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

### **5.1 Środki gaśnicze**

Proszek gaśniczy, gaśnice pianowe, dwutlenek węgla, rozproszony strumień wody  
Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie stosować wody w pełnym strumieniu.

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

W przypadku pożaru mogą tworzyć się niebezpieczne gazy (CO<sub>2</sub>, CO) w określonych warunkach spalania, nie można wykluczyć powstania innych szkodliwych substancji.

### **5.3 Informacje dla straży pożarnej**

Należy nosić pełny komplet odzieży ochronnej i osobisty aparat oddechowy. Nie należy odprowadzać wody z gaszenia pożaru do środowiska wodnego. Użyć strumienia wody by schładzać powierzchnie wystawione na działanie ognia.

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

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

Należy unikać sytuacji, które mogą doprowadzić do sytuacji awaryjnych. Przestrzegać przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, a także przepisów przeciwpożarowych, przestrzegać regulaminu pracy i ustalonego w miejscu pracy porządku, dbać o wyposażenie, nie używać uszkodzonego sprzętu. W zakresie



# Karta Charakterystyki

## EMULSJA GRUNTUJĄCA SATYN PP-80

WYDANIE III  
DATA OPRACOWANIA: 29.11.2010  
DATA AKTUALIZACJI: 10.02.2014



Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

postępowania z materiałem zastosować się do sekcji 7, w zakresie środków ochrony indywidualnej zastosować się do sekcji 8.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.

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

Przy małych wyciekach mieszaniny, przenieść do oznaczonego, uszczelnionego pojemnika w celu odzyskania lub bezpiecznego pozbycia się produktu. Pozostałości wchłonać materiałem absorbującym (piasek) i pozbyć się w odpowiedni sposób. Usunąć skażoną glebę. Duży wyciek –zebrać mechanicznie lub przy pomocy odpowiedniego absorbenta i przekazać do zniszczenia.

### 6.4 Odniesienie do innych sekcji

Sprzęt ochronny: sekcja 8

Postępowanie z odpadami: sekcja 13

## **SEKCJA 7: Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie**

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie przechowywać z artykułami spożywczymi. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce przed jedzeniem.

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

Przechowywać w miejscach suchych, dobrze wentylowanych Chronić przed uszkodzeniem opakowania. Opakowania, gdy nie są używane, przechowywać zamknięte. Temperatura przechowywania +5 C do +25 C.

### 7.3 Szczegółowe zastosowanie końcowe

Brak szczegółowych zastosowań końcowych

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

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Zgodnie z Rozp. MPiPS z dn. 29 listopada 2002r. (Dz.U.Nr 217, póź.1833 z późniejszymi zmianami (DzU.Nr 212, poz 1769. 2005) opisujące Najwyższe dopuszczalne stężenia natężenia czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy nie określono NDS, NDSCh, NDSP dla poszczególnych składników mieszaniny.

### 8.1 Kontrola narażenia

#### 8.1.1 Kontrola w miejscu pracy

##### Osobiste wyposażenie ochronne:

Drogi oddechowe –maska przeciwpyłowa

Ochrona skóry - ubranie ochronne i rękawice

Ochrona oczu - okulary ochronne zamknięte

Higiena osobista - zanieczyszczone ubranie zdjąć i uprać

#### 8.1.2 Kontrola narażenia środowiska.

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

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

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

## EMULSJA GRUNTUJĄCA SATYN PP-80



WYDANIE III  
DATA OPRACOWANIA: 29.11.2010  
DATA AKTUALIZACJI: 10.02.2014

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

<b>Wygląd :</b>	ciecz, biała
<b>Zapach:</b>	charakterystyczny dla dyspersji akrylowo-styrenowej
<b>pH:</b>	7-8
<b>Temp. Topnienia/Krzepnięcia:</b>	nie doznaczono
<b>Początek temp. Wrzenia i zakres temperatur wrzenia:</b>	ok. 100°C
<b>Temperatura zapłonu:</b>	nie dotyczy, w stanie suchym palne ciało stałe
<b>Szybkość parowania:</b>	nie dotyczy
<b>Palność (ciała stałego, gazu):</b>	w stanie suchym palne ciało stałe
<b>Górna/dolna granica palności: lub górna/dolna granica wybuchowości:</b>	nie dotyczy
<b>Prężność pary:</b>	nie dotyczy
<b>Gęstość par:</b>	nie dotyczy
<b>Gęstość względna:</b>	1,0 g/ml
<b>Rozpuszczalność w wodzie (20°C):</b>	nieograniczona
<b>Współczynnik podziału n-oktanol/woda:</b>	nie dotyczy
<b>Temperatura samozapłonu:</b>	nie dotyczy
<b>Temperatura rozkładu:</b>	produkt jest stabilny w normalnej temperaturze pracy
<b>Lepkość:</b>	nie oznaczono
<b>Właściwości wybuchowe:</b>	produkt nie grozi wybuchem
<b>Właściwości utleniające:</b>	produkt nie utlenia się

### 9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych badań

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach

### 10.2 Stabilność chemiczne

Prawidłowo użytkując i przechowując, produkt jest stabilny

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie występują niebezpieczne reakcje w normalnych warunkach

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać temperatury spoza zakresu +5°C- +25°C. Unikać temperatur ujemnych!

### 10.5 Materiały niezgodne

Brak

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt stosowany zgodnie z przeznaczeniem nie ulega rozkładowi.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

## EMULSJA GRUNTUJĄCA SATYN PP-80

WYDANIE III  
DATA OPRACOWANIA: 29.11.2010  
DATA AKTUALIZACJI: 10.02.2014



Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

**11.1.1 Informacje ogólne:** Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r.

### 11.1.2 Informacje dotyczące dróg narażenia

**Wdychanie:** nie dotyczy  
**Kontakt ze skórą:** działa obojętnie lub powoduje lekkie podrażnienie skóry  
**Kontakt z oczami:** może powodować podrażnienie śluzówki oka  
**Połknięcie:** Dla mieszaniny nie określono dawki toksycznej. W przypadku połknięcia zalecany jest kontakt z lekarzem. Może nastąpić wtórne narażenie w czasie wymiotów takie jak zachłyśnięcie.  
**Inne zagrożenia:** Nieznane.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność:

Brak danych

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

### 12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr. 112/2001, poz. 1206) odpady klasyfikuje się według źródła ich powstawania, stąd kod odpadów może zmieniać się w zależności od sposobu i miejsca powstania odpadu

**Odpady:** usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Stałe odpady muszą być kontrolowane, stwardniały produkt można traktować, jako gruz budowlany.

#### Klasyfikacja odpadu:

**GRUPA: 08** Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich

**PODGRUPA: 08 01** Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania oraz usuwania farb i lakierów

**RODZAJ:** Zawiesiny wodne farb lub lakierów inne niż wymienione w 08 01 19

**KOD: 08 01 20**

#### Opakowania:

**GRUPA: 15** Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach





# Karta Charakterystyki

## EMULSJA GRUNTUJĄCA SATYN PP-80



WYDANIE III  
DATA OPRACOWANIA: 29.11.2010  
DATA AKTUALIZACJI: 10.02.2014

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

**PODGRUPA: 01** Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi)

**RODZAJ:** opakowania z tworzyw sztucznych

**KOD: 15 01 02**

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

#### 14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy

#### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

#### 14.3 Klasa zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy

#### 14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy

#### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie stwarza zagrożenia dla środowiska w myśl przepisów transportowych

#### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy

#### 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

#### 15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszanin

##### Przepisy prawne dotyczące oznakowania zawartości lotnych związków organicznych - LZO (VOC):

Limit Zawartości lotnych związków organicznych nie przekracza 30g/l

Dopuszczalna zawartość LZO 30g/l (od 1 stycznia 2010), LZO 75g/l (od 1 stycznia 2007) - Zgodnie z

Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2007 w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczenia emisji lotnych związków organicznych powstających w wyniku wykorzystania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz w preparatach do odnawiania pojazdów (Dz.U.2007 nr.11 poz.72)

##### Inne przepisy prawne

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322)
2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012, poz. 1018).
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. Nr 79, poz. 445).
4. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późniejszymi zmianami).

## EMULSJA GRUNTUJĄCA SATYN PP-80

WYDANIE III  
DATA OPRACOWANIA: 29.11.2010  
DATA AKTUALIZACJI: 10.02.2014



Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

5. Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 110, poz. 641).
6. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami).
7. Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
8. Ustawa z dnia 22 stycznia 2010 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 28, poz. 145).
9. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173 z 2005 r.).
10. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87).
11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzeniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984 wraz z późniejszymi zmianami).
12. 1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i Rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również Dyrektywę Rady 76/769/EWG i Dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.
13. 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.
14. 1999/45/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.
15. 790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.
16. 453/2010/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
17. 2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
18. 94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona

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

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona na podstawie danych uzyskanych od producenta i zaktualizowana zgodnie z najnowszymi przepisami. Zastępuje kartę z dnia **23.09.2013**

Zmiany dotyczą:  
punktów 1-16.

Wykorzystywane zwroty:





# Karta Charakterystyki

## EMULSJA GRUNTUJĄCA SATYN PP-80



WYDANIE III  
DATA OPRACOWANIA: 29.11.2010  
DATA AKTUALIZACJI: 10.02.2014

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

- NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie (w powietrzu środowiska pracy, ważone czasem 8-godzinnej zmiany roboczej).
- vPvB – bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
- PBT – substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
- Pył całkowity - zbiór wszystkich cząstek otoczonych powietrzem w określonej objętości powietrza
- S2 – Chronić przed dziećmi
- S 46 – po połknięciu skonsultować się z lekarzem i pokazać opakowanie
- P102 - chronić przed dziećmi
- P313 – zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza

### Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Karta charakterystyki opracowana na podstawie składu, danych fizykochemicznych produktu, obowiązujących przepisów krajowych oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia. Klasyfikacja jest ponadto zgodna z aktualnym ustawodawstwem Unii Europejskiej i jest uzupełniona o informacje pochodzące z literatury specjalistycznej i danych firmowych.

**Produkt ten powinien być stosowany i używany zgodnie z dobrą praktyką w przemyśle i według oficjalnych przepisów. Informacje zawarte w tej karcie zgodne są z aktualnym stanem wiedzy i mają na celu opisanie produktu z punktu widzenia wymagana bezpieczeństwa. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie, jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowania i przechowywaniu. Nie stanowią one gwarancji, co do specyficznych właściwości tego produktu. Zwracamy uwagę użytkownika na możliwość wystąpienia ryzyka przy stosowaniu produktu do innych celów niż ten, do którego jest przeznaczony. Na użytkownika ciąży wyłączna odpowiedzialność za stosowanie wszystkich środków ostrożności koniecznych przy używaniu tego produktu.**

**Karta charakterystyki została opracowana przez:  
Zakład Surowców Chemicznych i Mineralnych**

**PIOTROWICE II Sp. z o.o.**

**ul. Górnicza 7, 39-400 Tarnobrzeg**

**Zakład produkcyjny Tarnobrzeg**

**Zakład produkcyjny Zawichost**

**Zakład produkcyjny Rybnik**

tel. (15) 836 41 42, 836 40 21

fax. (15) 836 40 20

[www.piotrowice2.com.pl](http://www.piotrowice2.com.pl)

[info@piotrowice2.com.pl](mailto:info@piotrowice2.com.pl)

*Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.*