


Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 03.03.2011 r.	weber PG201	
<p>Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z późniejszymi zmianami)</p>		

## Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

### 1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa      **weber PG201**

### 1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI lub MIESZANINY oraz ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Do gruntowania podłóży pod podkłady podłogowe, tynki, kleje.

### 1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

**Dostawca**                      Saint – Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.  
44-100 Gliwice, ul. Okrężna 16  
Tel.: +48 32 339 63 00  
Fax: +48 32 339 63 44

### 1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO:

+42 65 79 900, +42 63 14 767  
E-mail: [alarm@imp.lodz.pl](mailto:alarm@imp.lodz.pl)

### 1.5. DATA SPORZADZENIA KARTY

20.06.2005

### 1.6. DATA OSTATNIEJ AKTUALIZACJI

03.03.2011

## Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

### 2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI lub MIESZANINY

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. 2004 r., nr 243, poz. 2440, Dz. U. nr 174, poz. 1222, 2007 r., Dz. U. nr 43 poz. 353, 2009 r. Zgodnie z kryteriami przepisów w/w rozporządzenia produkt nie jest klasyfikowany, jako niebezpieczny.

Zagrożenia fizykochemiczne:      Produkt nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.

Zagrożenia dla zdrowia:              Produkt nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.

Zagrożenia dla środowiska:        Produkt nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.

Klasyfikacja produktu wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 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 (Dz. Urz. UE nr L 353 z 31 grudnia 2008 roku).

Zgodnie z kryteriami przepisów w/w rozporządzenia produkt nie jest klasyfikowany, jako niebezpieczny


### 2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

**Symbol(e) / Znak(i) ostrzegawcze**

Nie dotyczy

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (R)**

Nie dotyczy

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 03.03.2011 r.	weber PG201	
<p>Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z późniejszymi zmianami)</p>		

**Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania (S)**

S2 Chronić przed dziećmi.

S51 - Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

**Szczególne oznakowanie:**

**Oznakowanie ostrzegawcze zamieszczane na opakowaniu (elementy etykiety GHS):**

Nazwa: **weber PG 201**

Zawiera:

Piktogram	Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia
<p>W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.  P101 – W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.  P102 – Chronić przed dziećmi.</p>	

Zwroty wskazujące środki ostrożności.

**Zapobieganie:**

P264	Dokładnie umyć ręce po użyciu.
------	--------------------------------

**Reagowanie**

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.
P304 + P340	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

**Przechowywanie**

--	--

**Usuwanie:**

--	--

**2.3. INNE ZAGROŻENIA**

Produkt nie zawiera składników PBT lub vPvB.

**Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**


**3.1. MIESZANINA - Charakterystyka chemiczna**


















Mieszanina

Produkt na bazie wodnej dyspersji żywic organicznych z dodatkiem środków konserwujących wyrób w opakowaniu.

**Składniki niebezpieczne fungicydu Algicyd stwarzające zagrożenie:**

Numer CAS	Numer WE	Nazwa składnika	% (m/m)	Klasyfikacja

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>		
Data aktualizacji: 03.03.2011 r.	weber PG201		
Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z późniejszymi zmianami)			

124-68-5	204-709-8	2-amino-2-metylopropan-1-ol; izobutanoloamina	< 0,38	 Xi; R36/38, R52/53 <hr/>  Eye Irrit. 2-H319,  Skin Irrit. 2 - H315,  Aquatic Chronic 3-H412
5395-50-6	226-408-0	Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetylo)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dion	< 0,04	 Xi, R43 <hr/>  Skin Sens. 1 - H317,
55965-84-9	-	Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE: 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	< 0,0042	 T; R23/24/25,  C; R34,  R43,  N; R50/53 <hr/>  Acute Tox. 3, H331,  Acute Tox. 3, H311,  Acute Tox. 3 - H301,  Skin Corr. 1B -H314,  Skin Sens. 1 - H317,  Aquatic Acute 1- H400,  Aquatic Chronic 1-H410,

Znaczenie zwrotów R i H – patrz sekcja 16

#### SKŁADNIKI NIEBEZPIECZNE - brak

#### Substancje PBT / vPvB

Produkt nie zawiera substancji zliczonych do PBT i vPvB.

### Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

#### 4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

**Zalecenia ogólne - brak**

##### Kontakt z okiem


Usunąć szkła kontaktowe, jeśli są i można je łatwo wyjąć. Przy podwiniętych powiekach niezwłocznie płukać oczy bieżącą wodą (możliwie o temperaturze 20-30°C) przez 15 - 20 minut. Zasięgnąć porady lekarza, okulisty, w przypadku utrzymywania się np. cech podrażnienia oczu.

##### Kontakt ze skórą

Odzież zanieczyszczoną produktem niezwłocznie zdjąć. Skórę zanieczyszczoną produktem oczyścić mechanicznie i spłukać dużą ilością wody, a następnie umyć wodą z mydłem i dobrze spłukać. Zasięgnąć porady lekarza, dermatologa, w przypadku utrzymywania się cech podrażnienia skóry.

##### Wdychanie

W następstwie narażenia na aerozole produktu, wyprowadzić/wynieść poszkodowanego z zagrożonego obszaru i ułożyć w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Zapewnić dostęp świeżego powietrza. Zasięgnąć porady

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 03.03.2011 r.		
Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z późniejszymi zmianami)		

lekarza w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości. Osobę nieprzytomną ułożyć i transportować w pozycji bocznej ustalonej.

#### **Połknięcie**

Przepłukać usta wodą. Osobie przytomnej podać ok. 0,5 l wody do wypicia małymi porcjami. Wyprowadzić na świeże powietrze. Zapewnić ciepło i spokój. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.

#### **4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA**

Brak danych.

#### **4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM**

Brak danych.

### **Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

#### **5.1. ŚRODKI GAŚNICZE**

**Odpowiednie:** Produkt w postaci pasty, niepalny. W przypadku pożaru w sąsiedztwie stosować: mgła wodna, piana gaśnicza, gaśnice CO<sub>2</sub>, gaśnice proszkowe z proszkiem gaszącym ABC lub BC.

**Niewłaściwe:** unikać stosowania strumieni wody pod wysokim ciśnieniem.

#### **5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ lub MIESZANINĄ**

Produkty spalania mogą zawierać tlenek węgla, ditlenek węgla, tlenki azotu i inne niebezpieczne gazy oraz dymy. Nie wdychać dymów i gazów wytwarzających się podczas pożaru. Patrz także punkt 10.

#### **5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ**

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

Pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić rozpylając na nie wodę, z bezpiecznej odległości; o ile to możliwe i bezpieczne usunąć z obszaru zagrożenia i kontynuować zraszanie do momentu całkowitego ich schłodzenia.

Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i wód. Ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W zależności od rozmiaru pożaru nosić aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne i odzież ochronną odporną na działanie środków chemicznych.

### **Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

#### **6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH**

Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania.


Przestrzegać zalecanych środków ostrożności, stosować środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja. 7 i 8).

Usunąć źródła zapłonu - ugasić otwarty ogień, nie palić, nie używać narzędzi i urządzeń iskrzących, zapobiegać wyladowaniom elektrostatycznym.

#### **6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA**

Nie dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do ścieków, wód lub gleby.

Uwolniony produkt zebrać mechanicznie do oznakowanego pojemnika, a pozostałości zasypać mineralnym materiałem pochłaniającym ciecze, np. piaskiem, ziemią okrzemkową, itp. i zebrać mechanicznie do

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 03.03.2011 r.	weber PG201	
<p>Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z późniejszymi zmianami)</p>		

oznakowanego pojemnika na odpady. Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w punkcie 13. W przypadku wytwarzania się aerozoli, zalecane jest rozpraszanie ich za pomocą mgły wodnej.

### **6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA**

Zużyte środki gaśnicze zebrać i usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### **6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI**

Patrz sekcje 8, 13 i 15.

## Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI oraz ICH MAGAZYNOWANIE

### **7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA**

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy z chemikaliami.

#### **Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania**

Stosować zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami zawartymi w instrukcji producenta.

Unikać tworzenia szkodliwych stężeń par/mgły w powietrzu. Zapewnić skuteczną wentylację.

Przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8).

#### **Zalecenia dotyczące ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej**

Produkt jest nie palny.

#### **Zalecenia dotyczące higieny pracy**

Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy. Postępować zgodnie z zasadami dobrej higieny przemysłowej.

Nie jeść, nie pić, nie palić w miejscu pracy. Myć ręce wodą z mydłem po zakończeniu pracy. Nie używać zanieczyszczonej odzieży. Zanieczyszczoną odzież natychmiast zdjąć, oczyścić/uprać przed ponownym użyciem.

### **7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI**

Przechowywać wyłącznie w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach w suchych pomieszczeniach.

Chronić przed wilgocią W miejscu przechowywania przestrzegać zakazu palenia. Podłoże musi być wykonane z materiału nieprzepuszczalnego, najlepiej ceramicznego.

Chronić przed zamarzaniem

Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Patrz także sekcja 10.

### **7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE**

Patrz p. 1. W celu uzyskania dodatkowych informacji kontaktować się z producentem/dostawcą.

## Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### **8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI**


#### **Najwyższe dopuszczalne wartości stężenia w środowisku pracy / Procedury monitorowania**

(rozp. MPiPS z dnia 29 listopada 2002r., Dz.U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późniejszymi zmianami)

Składniki produktu, dla których są ustalone wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy:

Brak.

#### **Dopuszczalne wartości biologiczne**

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 03.03.2011 r.	weber PG201	
<p>Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z późniejszymi zmianami)</p>		

Brak danych.

## 8.2. KONTROLA NARAŻENIA

### Techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy w obiekcie zamkniętym. Patrz także punkt 7. W pobliżu stanowisk pracy zaleca się zamontowanie urządzeń do płukania oczu.

### Indywidualne środki ochrony

Zdjąć odzież zanieczyszczoną produktem. Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Unikać kontaktu ze skórą. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia oczu. Trzymać z dala od żywności napojów i pasz

Środki ochrony osobistej powinny spełniać wymagania określone w normach i przepisach.



#### Ochrona dróg oddechowych

Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy obiektach zamkniętych. W przypadku pracy w atmosferze z zawartością aerozoli produktu (filtr cząsteczkowy - oznaczonym kolorem białym i symbolem P 2).



#### Ochrona rąk

Podczas pracy z produktem nosić odpowiednie rękawice ochronne, np. z gumy nitrylowej lub neoprenowej. Przed założeniem rękawic starannie umyć ręce aby usunąć pył. Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. Czas działania ochronnego może być różny przypadku różnych producentów rękawic. W przypadku wielu substancji nie można precyzyjnie oszacować czasu działania ochronnego rękawic. Uwzględniając podane przez producenta parametry rękawic należy zwracać uwagę podczas stosowania produktu czy rękawice jeszcze zachowują swoje właściwości ochronne



#### Ochrona oczu

Nosić okulary ochronne szczelnie przylegające, chroniące przed pyłem lub rozpryskami wodnych mieszanin produktu



#### Ochrona skóry

Stosownie do narażenia podczas pracy z produktem nosić odpowiednią odzież ochronną Ubrania ochronne ze zwartej tkaniny.

Buty gumowe


### Kontrola narażenia środowiska

Brak szczególnych zaleceń.

## Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

Wygląd	: Ciecz – biała.
Zapach	: Swoisty, słaby.
Próg (wyczuwalności) zapachu	: Brak danych
Wartość pH	: ok. 8
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura/Zakres wrzenia	: 100 <sup>0</sup> C
Temperatura zapłonu	: Nie jest palny
Szybkość parowania	: Brak danych
Palność (ciało stałe, gaz)	: Brak danych

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 03.03.2011 r.	weber PG201	
<p>Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z późniejszymi zmianami)</p>		

Górna-dolna granica wybuchowości	: Brak danych
Prężność par	: Minimalna
Gęstość par względem powietrza	: Brak danych
Gęstość względna	: ok. 1,05 g/cm <sup>3</sup>
Gęstość nasypowa	: Brak danych
Rozpuszczalność w wodzie	: Słaba.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	: Brak danych
Temperatura samozapłonu	: Brak danych
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Lepkość wg Brookfielda w 20°C	: Niskolepki.
Właściwości wybuchowe	: Brak
Właściwości utleniające	: Brak

## 9.2. INNE INFORMACJE

Zawartość rozpuszczalników organicznych: 0 %

## Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1. REAKTYWNOŚĆ

Brak danych.

### 10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

Nie ulega niebezpiecznej polimeryzacji.

Właściwości korozyjne: Nie

### 10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Brak danych

### 10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania. Chronić przed wysoką temperaturą.

Unikać przemrożenia.

### 10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Brak danych.

### 10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Nie ma. Produkty wydzielające się w środowisku pożaru – sekcja 5.

## Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### Informacje ogólne


Produkt jest bezpieczny.

### 11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH

#### Toksyczność ostra

Brak danych.

#### Działanie żrące/drażniące

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 03.03.2011 r.	weber PG201	
<p>Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z późniejszymi zmianami)</p>		

Nie jest drażniący.

**Działanie uczulające**

Nie powinien uczulać skóry.

**Toksyczność dawki powtarzanej**

Brak danych.

**Działanie rakotwórcze, mutagenne, reprotoksyczne**

Nie jest rakotwórczy.

**Objawy i skutki narażenia**

Narażenie inhalacyjne	Może spowodować podrażnienie.
Kontakt z oczami	Może działać drażniąco.
Kontakt ze skórą:	Może działać drażniąco.
Połknięcie	Po połknięciu może spowodować podrażnienie i wymioty.

## Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

**Informacje ogólne:**

Nie jest szkodliwy dla organizmów wodnych.

- |   |  |
|---|--|
| <b>12.1. TOKSYCZNOŚĆ dla organizmów wodnych:</b>                          | Brak danych.   |
| <b>12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU</b>                              | Produkt trudno biodegradowalny.                      |
| <b>12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI</b><br>chemiczne właściwości produktu. | Brak podstaw do bioakumulacji ze względu na fizyko – |
| <b>12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE</b>   | Brak danych.   |
| <b>12.5. WYNIKI OCENY PBT i vPvB</b>                                      | Brak danych.   |
| <b>12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA</b>                              | Brak danych.   |

## Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

**Informacja ogólna**

O ile to możliwe ograniczyć lub wyeliminować powstawanie odpadów.

Przestrzegać środki ostrożności określone w sekcji 7 i sekcji 8.

**13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW**

**Klasyfikacja odpadów:** odpowiednia do miejsca wytworzenia na podstawie kryteriów zawartych w obowiązujących przepisach (*rozp. MŚ z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów Dz.U. z 2001 r. Nr 112, poz. 1206*)

Jeśli produkt został użyty w jakichkolwiek dalszych operacjach/procesach, końcowy użytkownik powinien zdefiniować powstały odpad i przypisać właściwy kod.


16 – Odpady nieujęte w innych grupach

16 03 – Partie produktów nieodpowiadające wymaganiom oraz produkty przeterminowane lub nieprzydatne do użytku

16 03 05\* - Organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne

\* - Odpad niebezpieczny.

Szczegółowy kod odpadu zależy od miejsca i sposobu stosowania produktu.

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 03.03.2011 r.	weber PG201	
<p>Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z późniejszymi zmianami)</p>		

#### **Postępowanie z odpadowym produktem**

Małe ilości mogą być umieszczane na składowiskach zgodnie z odpowiednimi przepisami lokalnymi. Większe ilości suchego lub utwardzonego produktu składować zgodnie z zaleceniami odpowiednich władz.

Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska. Duże ilości odpadowego produktu unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (*ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach; tekst jednolity Dz.U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243*)

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

15 01 - Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi).

15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych.

#### **Postępowanie z odpadami opakowaniowymi**

Odzysk (recykling) lub unieszkodliwianie odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami (*ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych, Dz.U. z 2001 r. Nr 63, poz. 638 z późn. zmianami*).

### **Sekcja 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE**

#### **14.1. NUMER UN**

#### **14.2. PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN**

#### **14.3. KLASA(-Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE**

#### **14.4. GRUPA PAKOWANIA**

#### **14.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA**

#### **14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW**

Nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

#### **14.7. TRANSPORT LUZEM zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC**

Brak danych.

#### **Dodatkowe informacje dla transportu lądowego (RID, ADR)**

##### **Transport drogowy i kolejowy - ADR/RID**

Nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

##### **Transport morski – IMDG**

Nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.


##### **Transport lotniczy - ICAO/IATA**

Nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

### **Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

#### **15.1. PRZEPISY PRAWNE dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2009 r. Nr 152, poz. 1222, z 2010 r. Nr 107, poz. 679) z późniejszymi zmianami.

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 03.03.2011 r.	weber PG201	
<p>Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z późniejszymi zmianami)</p>		

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i 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 dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz.Urz. UE L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 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 (Dz.Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. z 2003 r. Nr 171, poz. 1666; z 2004 r. Nr 243, poz. 2440; z 2007 r. Nr 174, poz. 1222; 2009 r. Nr 43, poz. 353)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz.U. z 2009 r. Nr 53, poz. 439)

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. z 2002 r. Nr 217, poz. 1833; z 2005 r. Nr 212, poz. 1769; z 2007 r. Nr 161, poz. 1142; z 2009 r. Nr 105, poz. 873; z 2010 r. Nr 141, poz. 950)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2005 r. Nr 73, poz. 645; z 2007 r. Nr 241, poz. 1772)

Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 259, poz. 2173)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86; z 2008 r. Nr 203, poz. 1275)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. z 2006 r. Nr 137, poz. 984; z 2009 r. Nr 27, poz. 169)

## 15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Brak danych.

## Sekcja 16. INNE INFORMACJE

Treść zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwroty R i H) z punktu 3 karty charakterystyki.

R23/24/25 – Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu.

R34 - Powoduje oparzenia.

R36/38 -Działa drażniąco na oczy i skórę.

R43 – Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R50/53 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R52/53 - Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 - Działa drażniąco na oczy.


H315 – Działa drażniąco na skórę.

H301 – Działa toksycznie po połknięciu.

H331 – Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H311 – Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. - powodując długotrwałe zmiany.

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 03.03.2011 r.	weber PG201	
<p>Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z późniejszymi zmianami)</p>		

H412 – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.

Układ i treść karty dostosowano do wymagań rozp. (UE) Nr 453/2010.

Dane zawarte w Karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Karta nie jest świadectwem jakości produktu.

Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie tytułowego produktu i nie mogą być aktualne lub wystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub różnych zastosowaniach.

Stosujący produkt jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu.