


Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>		
Data aktualizacji: 05.11.2010 r.	weber.tec PA 960 (Harz PA 960)	Wersja nr	
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).			

## 1. IDENTYFIKACJA MIESZANINY IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa handlowa	weber.tec PA 960 (Harz PA 960)
Zastosowanie	Produkt do uszczelniania.
Producent/Dostawca	Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o. ul. Okrężna 16 44-100 Gliwice Telefon: +48 32 339 63 44 Fax: +48 32 339 63 00 osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki e-mail: kontakt@e-weber.com
Telefon alarmowy	((58) 771-04-05 (w godz. 8:00-16:00))
Data poprzedniej aktualizacji	12.02.2010 r.

## 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŹEŃ

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 ze względu na właściwości fizykochemiczne:

Niesklasyfikowany jako niebezpieczny.

Zagrożenia dla zdrowia:

Niesklasyfikowany jako niebezpieczny.

Zagrożenie dla środowiska:

Niesklasyfikowany jako niebezpieczny.

Informacje dodatkowe:

-

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).

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny.

W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

Opakowania jednostkowe produktu nie wymagają znakowania ostrzegawczego – patrz pkt 15.


## 3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### Składniki niebezpieczne zawarte w mieszaninie:

Produkt jest wodną dyspersją kopolimeru kwasu akrylowego i dodatków nie klasyfikowanych jako niebezpieczne. Nie zawiera składników klasyfikowanych jako niebezpieczne zgodnie z niżej podanymi rozporządzeniami.

Klasyfikacja składników 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.

Klasyfikacja składników 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).

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 05.11.2010 r.	weber.tec PA 960 (Harz PA 960)	Wersja nr
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

#### 4. PIERWSZA POMOC

##### **Zalecenia ogólne**

Nie ma specjalnych zaleceń.

##### **Narażenie inhalacyjne**

Nie dotyczy

##### **Zanieczyszczenie oczu**

Usunąć szkła kontaktowe. Przy podwiniętych powiekach niezwłocznie płukać oczy bieżącą wodą (możliwie o temperaturze 20-30°C) przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.

##### **Kontakt ze skórą**

Może spowodować podrażnienie skóry w następstwie dłuższego kontaktu. Po mechanicznym usunięciu produktu ze skóry, np. wytarciu ręcznikiem papierowym, zanieczyszczoną skórę umyć dużą ilością wody z mydłem lub z innym łagodnym środkiem myjącym i dobrze spłukać.

##### **Połknięcie**

Może powodować nudności. Przepłukać usta wodą. Małymi porcjami wypić dużo wody. Zasięgnąć porady lekarza. Nie wywoływać wymiotów. Przedstawić kartę charakterystyki produktu.

#### 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

##### **Zalecane środki gaśnicze:**

Produkt nie jest palny.

##### **Nieodpowiednie środki gaśnicze:**

Nie dotyczy.

##### **Szczególne zagrożenie ze strony produktów spalania i wydzielających się gazów:**

Nie określono. Produkt nie jest palny. Patrz także punkt 10.

##### **Specjalne wyposażenie ochronne strażaków:**

Nie ma specjalnych zaleceń.

##### **Inne informacje**

Nie dotyczy.

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

##### **Indywidualne środki ostrożności:**

Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej – patrz punkt 8. Zanieczyszczoną odzież zdjąć.

##### **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**

Nie dopuszczać do przedostawania się nierozcieńczonego produktu do wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji. Powiadomić odpowiednie władze w przypadku uwolnienia produktu do środowiska.

##### **Metody oczyszczania/usuwania:**


Uwolniony produkt zebrać odpompować, a pozostałości produktu zasypać materiałem pochłaniającym ciecze, np. suchym piaskiem i zebrać mechanicznie do oznakowanego szczelnego pojemnika na odpady. Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w punkcie 13.

#### 7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

##### **Postępowanie z mieszaniną:**

Nie ma specjalnych zaleceń. Przestrzegać zaleceń obowiązujących podczas pracy z czynnikami chemicznymi – 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 dnia 18 stycznia 2005 r., Nr 11, poz. 86. Postępować zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji technicznej produktu i w karcie charakterystyki.

##### **Zalecenia przeciwpożarowe i przeciwybuchowe:**

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>		
Data aktualizacji: 05.11.2010 r.	weber.tec PA 960 (Harz PA 960)	Wersja nr	
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).			

## 7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

Nie ma specjalnych zaleceń.

### **Magazynowanie**

Przechowywać wyłącznie w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach. Chronić przed zamrażaniem – produkt zawiera wodę.

Wskazówki dotyczące wspólnego składowania: Nie ma specjalnych zaleceń.

Nie składować ze środkami spożywczymi.

## 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### **Dodatkowe zalecenia w zakresie środków inżynierskich:**

Patrz także punkt 7. Nie ma specjalnych zaleceń.

### **Parametry kontroli narażenia:**

Rozporządzenie MPiPS 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 ze zmianami w Dz. U. z 2005 r. nr 212 poz. 1769, Dz. U. Nr 161, poz. 1142, 2007).

Nie zawiera składników o określonych w Polsce wartościach NDS w powietrzu środowiska pracy.

### **Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu – metodyka pomiarów:**

PN ISO 4225/Ak:1999 Jakość powietrza – Zagadnienia ogólne – Terminologia (arkusz krajowy)

PN Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników

PN-EN-689:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa.

PN-EN-482:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiaru czynników chemicznych.

### **Wartości dopuszczalnych stężeń (DSB) w materiale biologicznym:**

Nie określono.

### **Środki ochrony indywidualnej:**

Zdjąć natychmiast 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. Nie wdychać gazów/par i aerozoli. Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

### **Ochrona dróg oddechowych:**

Nie ma potrzeby w warunkach wystarczającej wentylacji.

### **Ochrona rąk:**

Podczas pracy z produktem nosić odpowiednie rękawice ochronne, np. z gumy lub z tworzywa sztucznych. Przed założeniem rękawic starannie umyć ręce. Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. Czas działania ochronnego może być różny w 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 podczas przelewania/rozlewania produktu.


### **Ochrona skóry:**

Stosownie do narażenia podczas pracy z produktem nosić odpowiednią odzież ochronną.

### **UWAGA:**

Środki inżyniersko-techniczne mają pierwszeństwo przed środkami ochrony osobistej. Wymagania zasadnicze dla środków ochrony indywidualnej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 05.11.2010 r.	weber.tec PA 960 (Harz PA 960)	Wersja nr
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

## 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników narażonych na czynniki chemiczne są określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz.U. nr 69/1996, poz. 332, wraz z późniejszymi zmianami)

## 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Postać	Ciecz
Barwa	Biały
Zapach	Słaby - aromatyczny
Wartość pH	7,0 – 8,0
Punkt zapłonu	Nie dotyczy
Samozapłon	Nie dotyczy
Zagrożenie wybuchem	Nie dotyczy
Gęstość względna w temp. 20°C	Ok. 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Rozpuszczalność/mieszalność w wodzie	Nie rozpuszcza się; miesza się we wszystkich proporcjach
Lepkość w temp. 25°C	Nie określono.

## 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### Warunki, których należy unikać:

Patrz punkt 7.

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania. Nie ulega rozkładowi termicznemu w tych warunkach.

### Materiały, których należy unikać:

Nie są znane w normalnych warunkach składowania i stosowania

### Niebezpieczne reakcje:

Nie są znane w normalnych warunkach składowania i stosowania.

### Niebezpieczne produkty rozkładu:

Nie są znane w normalnych warunkach składowania i stosowania. Patrz także punkt 5.

## 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Nie ma danych toksykologicznych dla produktu.

### Pierwotne działanie drażniące:

**Skóra:** Nie stwierdzono cech działania drażniącego na oczy.

**Oczy:** Nie stwierdzono cech działania drażniącego na oczy.

**Działanie uczulające:** Nie jest znane.

### Dodatkowe informacje toksykologiczne:


Metodą obliczeniową produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny.

## 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

### Informacja ogólna:

Produkt zaliczony do 1 klasy szkodliwości dla wód wg klasyfikacji niemieckiej (słabe działanie szkodliwe) Klasyfikacja producenta.

Nie dopuszczać do przedostania się do wód gruntowych, powierzchniowych i kanalizacji.

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>		
Data aktualizacji: 05.11.2010 r.	weber.tec PA 960 (Harz PA 960)	Wersja nr	
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).			

### 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI


Nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczania wód powierzchniowych, cieków powierzchniowych i gleby.  
 Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62 z 2001 r., poz. 628 – tekst ujednolicony)  
 Przestrzegać przepisów ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Dz. U. nr 63 z 2001 r., poz. 638 – tekst ujednolicony.  
 Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206):  
 Nie określono.  
 Sposoby unieszkodliwiania odpadów  
 Nie usuwać z odpadami komunalnymi. Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska.

### 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

**Transport drogowy i kolejowy ADR/RID:**  
 Niesklasyfikowany jako materiał niebezpieczny.  
**Transport morski IMO/IMDG:**  
 Niesklasyfikowany jako materiał niebezpieczny.  
**Transport powietrzny ICAO/IATA:**  
 Niesklasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

### 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

USTAWA z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych. (Dz. U. nr 11 poz. 84 z późniejszymi zmianami).  
 Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. nr 69/1996, poz. 332 wraz z późniejszymi zmianami)  
 Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)  
 Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzona w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 194/2002, poz. 1629) wraz z kolejnymi zmianami załączników A i B publikowanymi w formie Oświadczeń Rządowych w Dzienniku Ustaw RP oraz Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych (Dz. U. nr 199/2002, poz. 1671 z późniejszymi zmianami)  
 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 Nr 243, poz. 2440 i w Dz. U. z 2007 r. nr 174 poz. 1222 i Dz. U. nr 43 poz. 353, 2009 r.)  
 Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)  
 Rozporządzenie MPiPS 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 ze zmianami w Dz. U. z 2005 r. nr 212 poz. 1769, Dz. U. nr 161, poz. 1142, 2007 r.).  
 Dyrektywa Komisji nr 2000/39/EC, 2006/15/EC i 2009/161/EC w sprawie ustanowienia pierwszej, drugiej i trzeciej listy indykatywnych wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy.  
 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

Numer karty	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Data aktualizacji: 05.11.2010 r.	weber.tec PA 960 (Harz PA 960)	Wersja nr
Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).		

## 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 05.03.2009r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. 2009 Nr 53 Poz.439) **Nie dotyczy.**

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 nr L 353 z 31 grudnia 2008 roku).

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

Nie dotyczy

## 16. INNE INFORMACJE

Kartę opracowano zgodnie z wymogami przepisów Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH).

Produkt nie zawiera składników, dla których opracowano raport bezpieczeństwa chemicznego.

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci w jakiej jest dostarczany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Wykorzystanie informacji zawartej w karcie charakterystyki do celów innych niż określone w ustawie o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. nr 20, poz. 106, 2009 r., wymaga zgody wystawcy.

Kartę opracowano na podstawie niemieckiej karty charakterystyki z dnia 29.08.2008 r., dostarczonej przez producenta.