

|                                                                          |                                                                                   |                           |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja Nr 2.0                                                            | KARTA CHARAKTERYSTYKI                                                             |                           |  |
| Data aktualizacji:<br>25.05.2015r.                                       |  | weber.tec 977 komponent A |                                                                                     |
| sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010 |                                                                                   |                           |                                                                                     |

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

### 1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa **weber.tec 977** komponent A

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

Zastosowania zidentyfikowane: Chemia budowlana. Uszczelniacz

Zastosowania odradzane: inne niż zalecane.

### 1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Dostawca Saint – Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.  
44-100 Gliwice, ul. Okrężna 16  
  
Oddział Weber Góra Kalwaria  
Tel.: +48 22 701 55 01 do 06 Faks: +48 22 701 55 09

### 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

04.11.2010

### 1.6. DATA OSTATNIEJ AKTUALIZACJI

30.11.2012

## Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

### 2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI lub MIESZANINY

Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008/WE  
Produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie.

Klasyfikacja produktu zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE i Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012r. (Dz.U. 2012r Nr. 0, poz. 1018):  
Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny.

### 2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE [CLP]:  
Zgodnie z ww. przepisami oznakowanie nie jest wymagane.

### 2.3. INNE ZAGROŻENIA

Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria PBT lub vPvB.

## Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### 3.1. SUBSTANCJA - Produkt nie jest substancją.

### 3.2. MIESZANINA - Charakterystyka chemiczna

Mieszanina polialkoholu.

Składniki niebezpieczne - Brak.

Substancje, dla których ustalono wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy – Brak.

Substancje SVHC: Brak.

|                                                                          |                                                                                   |                           |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja Nr 2.0                                                            | KARTA CHARAKTERYSTYKI                                                             |                           |  |
| Data aktualizacji:<br>25.05.2015r.                                       |  | weber.tec 977 komponent A |                                                                                     |
| sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010 |                                                                                   |                           |                                                                                     |

#### Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

##### 4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

###### **Zalecenia ogólne**

W razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza. Okazać kartę charakterystyki produktu.

###### **Kontakt z okiem**

Usunąć szkła kontaktowe. Przy podwiniętych powiekach niezwłocznie płukać oczy bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut.

###### **Kontakt ze skórą**

Odzież zanieczyszczoną produktem niezwłocznie zdjąć. Skórę zanieczyszczoną produktem umyć dużą ilością wody z mydłem i dobrze spłukać. Produkt zazwyczaj nie działa drażniąco na skórę.

###### **Wdychanie**

Wyprowadzić/wynieść poszkodowanego z zagrożonego obszaru. Zapewnić dostęp świeżego powietrza.

###### **Połknięcie**

Przepłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Osobie nieprzytomnej nie podawać żadnych środków doustnie bez uprzedniej konsultacji z lekarzem.

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

Brak dostępnych istotnych informacji.

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

Postępować zgodnie ze wskazówkami uzyskanymi pod nr tel. alarmowego, patrz pkt. 1.4 .

#### Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

##### 5.1. ŚRODKI GAŚNICZE

**Odpowiednie:** Dytlenek węgla (CO<sub>2</sub>), proszki gaśnicze, rozpylona woda.

**Niewłaściwe:** Zwarte strumienie wody.

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

Podczas pożaru może wytwarzać się CO. Nie wdychać dymów i gazów wytwarzających się podczas pożaru. Patrz także sekcja 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 pełne kombinezony ochronne, odporne na działanie rozpuszczalników.

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

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

Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8. Usunąć wszelkie źródła zapłonu i otwartego ognia. Nie palić tytoniu. Nie stosować narzędzi i urządzeń iskrzących.. Unikać zanieczyszczenia oczu, skóry i odzieży.

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

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

|                                                                          |                                                                                   |                           |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja Nr 2.0                                                            | KARTA CHARAKTERYSTYKI                                                             |                           |  |
| Data aktualizacji:<br>25.05.2015r.                                       |  | weber.tec 977 komponent A |                                                                                     |
| sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010 |                                                                                   |                           |                                                                                     |

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

Uwolniony produkt zasypać materiałem pochłaniającym ciecze, np. piaskiem, ziemią okrzemkową, uniwersalnym środkiem pochłaniającym, trocinami i zebrać mechanicznie do oznakowanego pojemnika na odpady. Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w punkcie 13.

### 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 obowiązujących przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy z chemikaliami.

#### Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania

Po użyciu szczelnie zamykać pojemnik, aby uniknąć wytwarzania się wybuchowych mieszanin par z powietrzem. Zapewnić wentylację, także miejscową w zależności od potrzeb. Unikać zanieczyszczenia oczu, skóry i odzieży. Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8. Przestrzegać zaleceń obowiązujących podczas pracy z czynnikami chemicznymi. Postępować zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji technicznej produktu i w karcie charakterystyki.

#### Zalecenia dotyczące ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej

Usunąć wszelkie źródła zapłonu i otwartego ognia. Nie palić tytoniu. Nie stosować narzędzi i urządzeń iskrzących. Podczas transportu, przelewania, napełniania pojemników stosować odpowiednie zerowanie i uziemienie.

#### Zalecenia dotyczące higieny pracy

Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. 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 chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Chronić przed ciepłem i bezpośrednim światłem słonecznym. Chronić przed wilgocią i wodą.

Wskazówki dotyczące wspólnego składowania:

Nie składować z utleniaczami.

Nie składować ze środkami spożywczymi.

Chronić przed źródłami ciepła i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.

Chronić przed mrozem.

Zalecana temperatura składowania: 5-20°C.

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

Patrz sekcja 1. W celu uzyskania dodatkowych informacji kontaktować się z dostawcą.

## Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

#### Najwyższe dopuszczalne wartości stężenia w środowisku pracy

Produkt nie zawiera składników, dla których są ustalone wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy wg *Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2014 poz. 817)*.

#### Dopuszczalne wartości biologiczne

Brak danych.

|                                                                          |                                                                                   |                           |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja Nr 2.0                                                            | KARTA CHARAKTERYSTYKI                                                             |                           |  |
| Data aktualizacji:<br>25.05.2015r.                                       |  | weber.tec 977 komponent A |                                                                                     |
| sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010 |                                                                                   |                           |                                                                                     |

## 8.2. KONTROLA NARAŻENIA

### Techniczne środki kontroli

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

### Indywidualne środki ochrony

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. Stosować ochronne kremy natłuszczające na skórę.

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



#### Ochrona dróg oddechowych

Nie ma potrzeby w warunkach wystarczającej wentylacji.



#### Ochrona rąk

Podczas pracy z produktem nosić odpowiednie rękawice ochronne, np. kauczuku nitylowego lub butylowego. Przed założeniem rękawic starannie umyć ręce aby usunąć pył. Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. 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.



#### Ochrona skóry

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

### Kontrola narażenia środowiska

Brak szczególnych zaleceń.

## Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

|                                      |                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Wygląd                               | : Ciecz, kolor zgodny z produktem             |
| Zapach                               | : Słaby-charakterystyczny                     |
| Próg (wyczuwalności) zapachu         | : Brak danych                                 |
| Wartość pH                           | : Nie dotyczy                                 |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia    | : Nie określono.                              |
| Temperatura/Zakres wrzenia           | : 200 °C (DIN ISO 2592)                       |
| Temperatura zapłonu                  | : >200 °C (DIN ISO 2592)                      |
| Szybkość parowania                   | : Brak danych                                 |
| Palność (ciało stałe, gaz)           | : Brak danych                                 |
| Górna-dolna granica wybuchowości     | : Nie określono                               |
| Prężność par                         | : 0,2 hPa (DIN 51640) w 50 °C                 |
| Gęstość par względem powietrza       | : Brak danych                                 |
| Gęstość względna                     | : 1,5 g / cm <sup>3</sup> (DIN 51757) w 20 °C |
| Gęstość nasypowa                     | : Nie dotyczy                                 |
| Rozpuszczalność w wodzie             | : Nie jest rozpuszczalny                      |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda | : Brak danych                                 |
| Temperatura samozapłonu              | : > 300 °C (DIN 51794)                        |
| Temperatura rozkładu                 | : Brak danych                                 |
| Lepkość                              | : Nie określono                               |
| Właściwości wybuchowe                | : Nie jest wybuchowy                          |
| Właściwości utleniające              | : Brak                                        |

|                                                                          |                                                                                   |                           |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja Nr 2.0                                                            | KARTA CHARAKTERYSTYKI                                                             |                           |  |
| Data aktualizacji:<br>25.05.2015r.                                       |  | weber.tec 977 komponent A |                                                                                     |
| sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010 |                                                                                   |                           |                                                                                     |

## 9.2. INNE INFORMACJE

Zawartość rozpuszczalników organicznych : 0,0 %  
VOC : 1,80 %

## Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1. REAKTYWNOŚĆ

Brak danych.

### 10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

### 10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Reaguje z silnymi utleniaczami.

### 10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

### 10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Brak danych.

### 10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Siarkowódor, tlenek węgla, węglowodory. Patrz także sekcja 5.

## Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### Informacje ogólne

Produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie – patrz sekcja 2.

### 11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH

#### Toksyczność ostra dla polialkoholu

Doustna LD50 > 5000 mg/kg (szczur)

#### Działanie żrące/drażniące

Skóra: brak działania drażniącego.

Oczy: może powodować dolegliwości narządu wzroku.

#### Działanie uczulające

Żadne działanie uczulające nie jest znane.

#### Toksyczność dawki powtarzanej

Brak danych.

#### Działanie rakotwórcze, mutagenne, reprotoksyczne

Nie jest rakotwórczy.

#### Objawy i skutki narażenia

Nie są znane.

## Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

### Informacje ogólne

Produkt nie stwarza zagrożenia dla środowiska, patrz sekcja 2.

12.1. TOKSYCZNOŚĆ dla organizmów wodnych Brak danych.

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU Produkt nie jest biodegradowalny.

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI Brak danych.

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE Brak danych.

12.5. WYNIKI OCENY PBT i vPvB Nie ma zastosowania.

|                                                                          |                                                                                   |                           |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja Nr 2.0                                                            | KARTA CHARAKTERYSTYKI                                                             |                           |  |
| Data aktualizacji:<br>25.05.2015r.                                       |  | weber.tec 977 komponent A |                                                                                     |
| sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010 |                                                                                   |                           |                                                                                     |

## 12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby.

## Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### Informacja ogólna

O ile to możliwe ograniczyć lub wyeliminować powstawanie odpadów.

Przestrzegać środki ostrożności określone w sekcji 7 i 8.

## 13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

**Klasyfikacja odpadów:** odpowiednia do miejsca wytworzenia na podstawie kryteriów zawartych w obowiązujących przepisach (*Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2014, Nr 0, poz. 1923)*).

### Postępowanie z odpadowym produktem

Jeśli produkt został użyty w jakichkolwiek dalszych operacjach/procesach, końcowy użytkownik powinien zdefiniować powstały odpad i przypisać właściwy kod. Odpady przekazać przedsiębiorcy, który posiada zezwolenie właściwego organu na gospodarowanie odpadami lub uzgodnić sposób likwidacji odpadów z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska (*ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach Dz.U.2013 Nr 0 poz.21*).

08 01 12 odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11

### Postępowanie z odpadami opakowaniowymi

Odzysk (recykling) lub unieszkodliwianie odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami (*Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi*).

15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych.

## 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 niebezpieczny materiał transportowy.

### 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 mieszaniny

- 1) 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 z późn. zmianami.
- 2) 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).

|                                                                          |                                                                                   |                                  |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja Nr 2.0                                                            | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>                                                      |                                  |  |
| Data aktualizacji:<br>25.05.2015r.                                       |  | <b>weber.tec 977</b> komponent A |                                                                                     |
| sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010 |                                                                                   |                                  |                                                                                     |

- 3) Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
- 4) Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U.2011 r. Nr 63 poz. 322).
- 5) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012 r. Nr 0 poz. 445 z późn.zm.).
- 6) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U.2012 r. Nr 0 poz.1018).
- 7) Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2014 poz. 817).
- 8) 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.2005 r. Nr 11 poz. 86; z późn. zm.).
- 9) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U.2005 r. Nr 259, poz. 2173).
- 10) Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U.2011 Nr 227 poz. 1367).

## 15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Ocena bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny nie jest wymagana.

## Sekcja 16. INNE INFORMACJE

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.

### Zmiany do poprzedniej wersji karty

Aktualizacji karty dokonano na podstawie karty charakterystyki producenta z dnia 31.03.2015 r.