

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data sporządzenia: 2 kwietnia 2008

Data aktualizacji: 2 kwietnia 2008

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

### 1. Identyfikacja preparatu

#### Identyfikacja przedsiębiorstwa (dystrybutor)

##### Nazwa preparatu

**PERENNATOR LD 702 Akryl do spoin łączących**

##### Opis

Mieszanina składników niestwarzających zagrożenia dla zdrowia i środowiska.

##### Zastosowanie

Klej, uszczelniaacz.

#### Identyfikacja przedsiębiorstwa (dystrybutor)

**Dystrybutor:** Tremco illbruck Sp. z o.o.  
ul. Kuźnicy Kołłątajowskiej 13  
31 – 234 Kraków  
Tel.: 012 665 33 08  
Fax: 012 665 33 09  
www.tremco-illbruck.com

##### **Telefony alarmowe:**

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

Karta charakterystyki została opracowana przez:

ITS-Uslugi; Toruń  
tel/fax: (0-56) 65.997.48  
tel. kom. (0-604) 243.764  
email: **its\_uslugi@wp.pl**

### 2. Identyfikacja zagrożeń

#### Klasyfikacja i oznakowanie preparatu

W świetle obowiązujących przepisów (pkt. 15) preparat **nie został sklasyfikowany** jako niebezpieczny. Preparat, jeżeli jest stosowany zgodnie z zaleceniami, nie stanowi zagrożenia dla zdrowia ludzi i środowiska. Nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data sporządzenia: 2 kwietnia 2008

Data aktualizacji: 2 kwietnia 2008

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

**Zagrożenia pożarowe:**

- produkt nie stwarza zagrożenia pożarowego.

**Zagrożenia toksykologiczne:**

- produkt nie stwarza zagrożenia dla zdrowia i życia człowieka.

**Zagrożenia dla środowiska:**

- zagrożenie dla wody wg samooszacowania (ustawodawstwo niemieckie) - klasa 1 (niewielkie zagrożenie)
- unikać zrzutów do środowiska.

### 3. **Skład i informacja o składnikach**

**Niebezpieczne składniki mieszaniny wraz z ich klasyfikacją**

Zgodnie z informacją producenta, preparat nie zawiera składników sklasyfikowanych jako niebezpieczne.

### 4. **Pierwsza pomoc**

**Instrukcje postępowania w zależności od drogi narażenia**

<u>OGÓLNE:</u>	brak specjalnych zaleceń. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek wątpliwości lub niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym. Jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny, do czasu przybycia lekarza ułożyć go w pozycji bezpiecznej.
<u>Wdychanie:</u>	wyprowadzić osobę poszkodowaną z miejsca narażenia na świeże powietrze, zapewnić spokój, okryć kocem. Skonsultować się z lekarzem w przypadku przedłużającego się złego samopoczucia.
<u>Kontakt z oczami:</u>	wyjąć soczewki kontaktowe. Płukać oczy dużą ilością wody, przez kilka-kilkanaście minut, trzymając powieki szeroko rozwarte. Jeżeli wystąpi podrażnienie, skonsultować się z lekarzem.
<u>Kontakt ze skórą:</u>	brak specjalnych zaleceń - produkt nie jest drażniący w kontakcie ze skórą. Zmyć skórę wodą z mydłem. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek podrażnienia skontaktować się z lekarzem.
<u>Połykanie:</u>	nie prowokować wymiotów, ponieważ istnieje ryzyko zachłyśnięcia się i przedostania się treści żołądka do płuc. Przeplukać jamę ustną dużą ilością wody, nie połykać. Następnie wypić dużą ilość wody. Jeżeli

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data sporządzenia: 2 kwietnia 2008

Data aktualizacji: 2 kwietnia 2008

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

dolegliwości będą się utrzymywały, wezwać lekarza i pokazać mu opakowanie lub etykietę.

### 5. Postępowanie w przypadku pożaru

#### **Zalecane środki gaśnicze**

Środki gaśnicze dostosować do otoczenia. zwykle - proszki gaśnicze, dwutlenek węgla, rozproszony strumień wody. Zbiorniki narażone na działanie wysokiej temperatury lub ognia chłodzić wodą z bezpiecznej odległości, jeżeli jest to możliwe usunąć je z miejsca zagrożenia.

#### **Zabronione środki gaśnicze**

Brak.

#### **Niebezpieczne produkty rozkładu**

Tlenek węgla, dwutlenek węgla, drażniące i szkodliwe dymy i gazy. Wdychanie niebezpiecznych produktów rozkładu może powodować poważne uszkodzenie zdrowia.

#### **Specjalistyczny sprzęt przeciwpożarowy**

Brak specjalnych zaleceń - dostosować do pożaru otoczenia, np. nakładać gazoszczelną odzież ochronną oraz aparaty oddechowe niezależne od powietrza z otoczenia. Należy oczyścić teren w pobliżu pożaru i zastosować środki uniemożliwiające rozprzestrzenianie się pożaru. Należy postępować zgodnie z miejscowym planem działania w sytuacjach niebezpiecznych. Szczelne i nieuszkodzone pojemniki zagrożone pożarem należy chłodzić rozproszonym strumieniem wody.

### 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

#### **Indywidualne środki ostrożności**

Brak specjalnych zaleceń. Stosować zwykłe środki jak przy pracy z chemikaliami. Zakładać ubranie ochronne, rękawice i okulary ochronne. Osoby przypadkowe i/lub nieposiadające odzieży ochronnej ewakuować z miejsca narażenia.

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

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem preparatu do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego oraz do wód powierzchniowych i gruntowych. Unikać rozprzestrzeniania się produktu, stosować np. obwałowania piaskiem. Jeżeli produkt przedostanie się do kanalizacji, wód lub gleby należy powiadomić o tym fakcie odpowiednie władze lokalne.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data sporządzenia: 2 kwietnia 2008

Data aktualizacji: 2 kwietnia 2008

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

### **Metody oczyszczania**

Rozcieńczyć dużą ilością wody. Zabezpieczyć przed wprowadzeniem preparatu do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego oraz do wód powierzchniowych i gruntowych. Przysypać obojętnym chemicznie, niepalnym materiałem sorpcyjnym (piasek, ziemia krzemkowa, substancja wiążąca kwasy, uniwersalna substancja wiążąca, trociny), zebrać do oznakowanego, zamykanego pojemnika i przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów do dalszej utylizacji. Powierzchnię zmyć wodą. Nie czyścić za pomocą środków czyszczących, nie stosować rozpuszczalników.

## **7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie**

### **Postępowanie z preparatem**

Stosować zwykłe środki jak przy pracy z chemikaliami. Zastosować odpowiednią wentylację ogólną pomieszczenia i miejscową przy stanowisku pracy. Zakładać odzież ochronną. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Nie wdychać rozpylonego produktu. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Myć ręce przed przerwami i po zakończonej pracy. Zanieczyszczoną odzież natychmiast zdjąć i uprać przed ponownym założeniem. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt.

### **Magazynowanie**

Brak specjalnych zaleceń.

## **8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej**

Najwyższe dopuszczalne stężenia substancji w środowisku pracy (najwyższe dopuszczalne stężenie w  $\text{mg/m}^3$  w zależności od czasu narażenia w ciągu zmiany roboczej: **NDS** - najwyższe dopuszczalne stężenie, **NDSch** - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe, **NDSP** - najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe).

Parametry kontroli (NDS, NDSch, NDSP): brak składników z określonymi wartościami granicznymi.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217, poz. 1833 z 2002r, Dz.U. nr 212, poz. 1769 z 2005r).

### **Środki ochrony indywidualnej**

Ogólne: w miejscu pracy należy zadbać o miejsce do umycia ciała oraz do płukania oczu (prysznic bezpieczeństwa i fontanny do płukania

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data sporządzenia: 2 kwietnia 2008

Data aktualizacji: 2 kwietnia 2008

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

<u>Układu oddechowego:</u>	oczu). Należy dbać o odpowiednie wietrzenie pomieszczeń. Wybór sprzętu ochronnego zależy od natężenia narażenia na produkt.
<u>Rąk:</u>	nie są wymagane.
	stosować odpowiednie odporne chemicznie rękawice ochronne. Materiał rękawic powinien być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Ponieważ produkt składa się z kilku substancji, odporność materiału rękawic nie może być z góry obliczona, dlatego powinny być one sprawdzone przed użyciem.
<u>Oczu i twarzy:</u>	stosować szczelnie przylegające okulary ochronne typu gogle lub osłonę całej twarzy.
<u>Skóry:</u>	stosować odzież ochronną (fartuch, kombinezon).

### 9. Właściwości fizykochemiczne

#### **Postać fizyczna**

Stan skupienia:	pasta
Barwa:	specyficzna dla produktu
Zapach:	charakterystyczny

**pH** Nie oznaczono.

#### **Charakterystyczne temperatury**

Wrzenia:	Nie oznaczono.
Topnienia:	Nie oznaczono.
Punkt zapłonu:	Nie dotyczy.
Temperatura zapłonu:	410° C.
Samozapłonu:	Produkt nie jest samozapalny.

#### **Granice wybuchowości** (produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem)

Górna:	Nie dotyczy
Dolna:	Nie dotyczy

#### **Właściwości utleniające**

Nie oznaczono.

#### **Prężność par**

Nie oznaczono.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data sporządzenia: 2 kwietnia 2008

Data aktualizacji: 2 kwietnia 2008

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

**Gęstość (w 20 °C)**

1,670 g/cm<sup>3</sup>

**Rozpuszczalność w wodzie**

W pełni mieszalny.

**Zawartość rozpuszczalników:**

Organicznych 0%

---

### 10. Stabilność i reaktywność

**Warunki, których należy unikać**

Brak, jeżeli produkt jest stosowany i przechowywany zgodnie z przeznaczeniem.

**Materiały, których należy unikać**

Brak.

**Niebezpieczne produkty rozkładu**

Brak, jeżeli produkt jest stosowany i przechowywany zgodnie z przeznaczeniem.. W przypadku pożaru: tlenek węgla, ditlenek węgla, drażniące i szkodliwe dymy i gazy.

---

### 11. Informacje toksykologiczne

**Skutki zdrowotne narażenia ostrego**

Preparat nie został przebadany toksykologicznie, został oceniony metodą konwencjonalną na podstawie danych dostępnych dla poszczególnych składników oraz ich zawartości w produkcie. Według danych producenta produkt, jeżeli jest stosowany i przechowywany zgodnie z zaleceniami nie stanowi zagrożenia dla zdrowia ludzi.

**Skutki zdrowotne narażenia długotrwałego**

Brak.

**Skutki zdrowotne narażenia miejscowego**

Wdychanie: brak efektu podrażniającego.  
Kontakt ze skórą: brak efektu podrażniającego.  
Kontakt z oczami: brak efektu podrażniającego.

Nie stwierdzono działania uczulającego.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data sporządzenia: 2 kwietnia 2008

Data aktualizacji: 2 kwietnia 2008

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

### 12. Informacje ekologiczne

#### **Wpływ preparatu na środowisko**

Według producenta produkt ma słabe działanie szkodliwe na organizmy wodne. Produkt ulega szybkiej biodegradacji.

#### **Ekotoksyczność**

Według danych producenta produkt stanowi niskie zagrożenie dla środowiska wodnego (klasa 1 wg. samooszacowania).

Nie dopuścić do przedostania się nierozcieńczonego preparatu lub dużych jego ilości do systemu kanalizacyjnego, wód powierzchniowych lub gleby.

### 13. Postępowanie z odpadami

#### **Usuwanie nadwyżki lub odpadu**

Odpady lub resztki produktu przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów niebezpiecznych. Niewielkie ilości mogą być usuwane razem z odpadami gospodarczymi. Nie wylewać do kanalizacji.

#### **Kod odpadu:**

08 04	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania klejów oraz szczeliw (w tym środki do impregnacji wodoszczelnej)
08 04 10	Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09

#### **Usuwanie opakowań po preparacie**

Dokładnie opróżnione opakowania należy przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów.

### 14. Informacje o transporcie

#### **Klasyfikacja i oznakowanie**

Produkt nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu w transporcie.



## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data sporządzenia: 2 kwietnia 2008

Data aktualizacji: 2 kwietnia 2008

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

### **15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**

#### **Oznakowanie opakowań (etykieta):**

### **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

**Znak:** Nie jest wymagany

**Składniki niebezpieczne:** Brak.

**Zwroty zagrożenia:** Brak.

**Zwroty bezpieczeństwa:** S 2 chronić przed dziećmi;  
S 46 w razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

#### **Inne napisy:**

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

#### **Przepisy prawne, na podstawie których została sporządzona niniejsza karta charakterystyki:**

- Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie REACH, Art. 31.;
- Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz.84, Dz.U. Nr 100, poz. 1085, Dz.U. Nr 123, poz. 1350, Dz.U. Nr 125, poz. 1367 z 2001 r., Dz.U. Nr 135, poz. 1145 z 2002 r., Dz.U. Nr 142, poz. 1187 z 2002 r., Dz.U. Nr 189, poz. 1852 z 2003 r., Dz.U. Nr 11, poz. 94 z 2004r., Dz.U. Nr 96, poz. 959 z 2004r., Dz.U. Nr 121, poz. 1263 z 2004r., Dz.U. Nr 179, poz. 1485 z 2005r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U. 2007 nr 215 poz. 1588.);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu kwalifikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 2007 nr 174 poz. 1222).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 z 2003r., Dz.U. 2004 nr 243, poz. 2440);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. nr 173, poz. 1679 z 2003 r., Dz. U. Nr 260, poz. 2595 z 2004r.);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, poz. 1674 z 2005 r.);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie substancji



## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data sporządzenia: 2 kwietnia 2008

Data aktualizacji: 2 kwietnia 2008

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 128, poz. 1348 z 2004 r.)

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217, poz. 1833 z 2002r, Dz.U. nr 212, poz. 1769 z 2005r).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 lipca 2004 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. nr 168, poz. 1763 z 2004r)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 lipca 2002 r. w sprawie realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz. U. nr 129, poz. 1108 z 2002r)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. nr 62, poz. 628 z 2001 r., Dz.U. Nr 41, poz. 365 z 2002 r., Dz.U. Nr113, poz. 984 z 200 r., Dz.U. Nr 199, poz. 1671 z 2002 r., Dz.U. Nr 7, poz. 78 z 2003 r., Dz.U. Nr 96, poz. 959 z 2004 r., Dz.U. Nr 116, poz. 1208 z 2004 r., Dz.U. Nr 191, poz. 1956 z 2004 r., Dz.U. Nr 25, poz. 202 z 2005 r., Dz.U. Nr 90, poz. 758 z 2005 r., Dz.U. Nr 130, poz. 1087 z 2005 r., Dz.U. Nr 175, poz. 1458 i 1462 z 2005 r., Dz.U. Nr 180, poz. 1495 z 2005 r.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 42, poz. 1206);
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199, poz. 1671 z 2002 r., Dz.U. Nr 96, poz. 959 z 2004 r., Dz.U. Nr 97, poz. 962 z 2004 r., Dz.U. Nr 173, poz. 1808 z 2004 r., Dz.U. Nr 90 poz. 757 z 2005 r., Dz.U. Nr 141, poz. 1184 z 2005 r.).
- Oświadczenie rządowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej, dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30września 1957 r. (Dz.U. 2005, nr 178, poz. 1481).
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10.09.1996 roku w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom (Dz.U. nr 114 z 1996 roku poz.545).
- 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 z 1996 roku poz.332).
- Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych (Dz. U. Nr 175, poz. 1433, Dz. U. Nr 189, poz. 1852 z 2003r., Dz. U. nr 173, poz. 1808 z 2004r., Dz. U. nr 180, poz. 1491 z 2005r.).
- Rozporządzenie w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów 2004, (Dz. U. nr 168 poz. 1762 z 2004 r., ze zmianami Dz. U. nr 39 poz. 372 z 2005 r.).

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data sporządzenia: 2 kwietnia 2008

Data aktualizacji: 2 kwietnia 2008

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

- Rozporządzenie w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259 poz. 2173 z 2005 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645).
- Rozporządzenie (WE) Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów (nr 648/2004 z 31 marca 2004 i nr 907/2006 z 20 czerwca 2006).
- Dyrektywa Komisji 2001/58/WE dotycząca kart charakterystyki.
- Dyrektywa Parlamentu i Rady 1999/45/WE i 2001/60/WE dotycząca preparatów niebezpiecznych.
- Dyrektywa Komisji 2001/59/WE i 2006/8/WE (poprawka Dyrektywy 1999/45/WE) dotycząca klasyfikacji, opakowania i oznakowania niebezpiecznych substancji.
- Dangerous Substances Directive, Directive 67/548/EEC in the version of Directive 2004/73/EC (29<sup>th</sup> ATP).
- Restrictions on the marketing and use Directive, Directive 76/769/EEC in its current version.

### 16. Inne informacje

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona na podstawie danych uzyskanych od producenta (karta charakterystyki z dnia 31.03.2008 r.).

Źródło dodatkowych informacji:

- The European Chemicals Bureau (<http://ecb.jrc.it/>);
- ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów ([http://ec.europa.eu/echa/home\\_pl.html](http://ec.europa.eu/echa/home_pl.html))
- Oryginalna karta charakterystyki – do wglądu w siedzibie dystrybutora;
- Przepisy wymienione w p. 15.

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 wymagań bezpieczeństwa. 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.

Zwroty zagrożenia:

Brak

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data sporządzenia: 2 kwietnia 2008

Data aktualizacji: 2 kwietnia 2008

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Perennator LD 702 Akryl do spoin łączących**

Zgodnie z wymogami przepisów Art. 23 Ustawy z dnia 11 stycznia 2001 o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. nr 11, poz. 84 z późniejszymi zmianami) wprowadzenie preparatu do obrotu rynkowego na terytorium Rzeczypospolitej **nie wymaga** poinformowania Inspektora do Spraw Substancji i Preparatów Chemicznych.

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.