



# KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNEJ

## ZAPRAWA KLEJĄCA CERAL TERMO

# GIPSICO

Data opracowania : 15 marca 2002 r.

Data aktualizacji: październik 2007 r.

Strona 2/6

---

### 2. Pierwsza pomoc

Wskazówki ogólne ;	Jeśli wystąpienia niepokojące objawy u osób pracujących z substancją skontaktować się z lekarzem lub przetransportować daną osobę do szpitala
Kontakt ze skórą;	Zmyć obficie wodą substancje drażniącą ze skóry.
Kontakt z oczami;	Płukać dużą ilością czystej wody i natychmiast skontaktować się z okulistą
Po wdychaniu;	Wyprowadzić osobę na świeże powietrze i obserwować, w przypadku wystąpienia niepokojących objawów przewieźć do szpitala.
Po połknięciu;	Nie próbować wywoływać wymiotów, skontaktować się z Lekarzem.

3. **Postępowanie w przypadku pożaru:** Wyrób niepalny. Pożar gasić środkami gaśniczymi odpowiednimi dla danego otoczenia i zagrożeń.

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

Indywidualne środki ;	Zapobiegać wdychaniu powstałych pyłów, chronić oczy i skórę.
Środki ochrony środowiska;	Zapobiegać przed przedostaniem się substancji do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.
Metody oczyszczania;	Odpady usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Rozsypaną substancję zbierać mechanicznie lub zmieść ręcznie stosować środki ochrony osobistej.

Substancje zebraną magazynować w zamkniętych pojemnikach lub workach.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNEJ

## ZAPRAWA KLEJĄCA CERAL TERMO

# GIPSICO

Data opracowania : 15 marca 2002 r.  
Data aktualizacji: październik 2007 r.

Strona 3/6

---

### 2. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie.

Postępowanie z preparatem: Unikać powstawania pyłów.

Składowanie; Przechowywać w zamkniętych opakowaniach w suchych zamkniętych pomieszczeniach z dala od źródeł wilgoci.

### 3. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Kontrola narażenia : Rozp. MPiPS Dz. U. Nr 217 poz. 1833 z 2002

Pyły cementowe :           pył całkowity       NDS-6mg/m<sup>3</sup>  
                                  pył respirabilny    NDS-2mg/m<sup>3</sup>

Środki ochrony indywidualnej zgodne z wymogami określonymi w Rozporządzeniu Rady Ministrów z 09.11.1999 r (Dz. U. Nr 5 poz. 53 z 28.01.2000 r) oraz Rozporządzeniem Rady Ministrów z 09.01.02 r (Dz. U. Nr 4, poz. 37 z 18.01.02 r)

Drogi oddechowe;           maska przeciwpyłowa

Ręce;                        rękawice ochronne

Oczy:                        okulary ochronne

Ochrona skóry:            odzież ochronna

### 4. Właściwości fizykochemiczne:

Forma;	proszek
Kolor;	szary
Zapach	bez zapachu
Wartość pH ;	alkaliczne (po zmieszaniu z wodą)
Gęstość ;	-----
Temp. zapłonu	nie dotyczy
Temp. wrzenia	nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	nie dotyczy
Rozpuszczalność;	do rozmieszania w wodzie
Lepkość	nie dotyczy
Gęstość nasypowa	1,5 kg/dm <sup>3</sup>

**ZAPRAWA KLEJĄCA CERAL TERMO**

**GIPSICO**

Data opracowania : 15 marca 2002 r.  
Data aktualizacji: październik 2007 r.

Strona 4/6

**2. Stabilność i reaktywność**

Stabilność: produkt jest stabilny  
Warunki i materiały których należy unikać: reaguje z wodą i wilgocią tworząc zbrylenia  
Niebezpieczne produkty  
Rozkładu: nie ma  
Materiały powodujące niebezpieczne reakcje: nie dotyczy

**3. Informacje toksykologiczne**

Wdychanie; podrażnia gardło i układ oddechowy. Częste wdychanie pyłu przez dłuższy okres może spowodować rozwój choroby płuc.  
Kontakt ze skórą; podrażnia skórę, może powodować uczulenie.  
Kontakt z oczami; podrażnia oczy  
Po połknięciu; może wystąpić podrażnienie gardła i żołądka.

**4. Informacje ekologiczne**

Zdolność do biodegradacji; nie ulega biodegradacji  
Ekotoksyczność; po przedostaniu się większych ilości do wody wzrasta wartość pH

---

**5. Postępowanie z odpadami**

Odpady można traktować jako gruz budowlany. Składowanie odpadu na wysypiskach odpadów jest możliwe po uzyskaniu odpowiedniego zezwolenia z właściwego urzędu. Przestrzegać przepisów ustawy o odpadach z 27.04.2001 (Dz. U. nr 63, poz. 638) z późniejszymi zmianami.

**6. Informacje o transporcie;**

Produkt nie stwarza zagrożenia jeśli jest transportowany na paletach w nieuszkodzonych oryginalnych opakowaniach, zabezpieczony przed wilgocią (kaptury foliowe, folia stretch ). Nie klasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

## **KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNEJ**

### **ZAPRAWA KLEJĄCA CERAL TERMO**

# GIPSICO

Data opracowania : 15 marca 2002 r.

Data aktualizacji: październik 2007 r.

Strona 5/6

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

- Ustawa o Substancjach i Preparatach Chemicznych Dz. U. Nr 11 poz. 84 z 2002 r. wraz z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie M.Z. w sprawie Karty Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej i Preparatu Niebezpiecznego Dz. U. Nr 140 poz. 1171 z 2002 r. wraz z rozporządzeniem MZ Dz. U. nr 2 poz. 8 z 2005 r zmieniające rozporządzenie z 2004 r.
- Rozporządzenie MZ w sprawie Kryteriów i Sposobie Klasyfikacji Substancji i Preparatów Chemicznych Dz. U. Nr 171 poz. 1666 z 2003 r. ze zmianami Dz. U. 2004 nr 243, poz. 2440.
- Rozporządzenie MZ w sprawie Oznakowania Opakowań Substancji Niebezpiecznych i Preparatów Niebezpiecznych Dz. U. Nr 173 poz. 1679 z 2003 r.
- Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonych w Genewie dnia 30.09.1957r. DZ.U. Nr 194 z 2002 poz. 1692 wraz z kolejnymi zmianami załączników A i B publikowanymi w formie Oświadczeń Rządowych w Dz. U. RP oraz Ustawa z dnia 28.10.1002 o przewozach drogowych materiałów niebezpiecznych Dz. U. Nr 199 z 2002 r poz. 1671 z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20.04.2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku Dz.U. Nr 73 z 2005r poz. 645.
- Rozporządzenie MG i P z dnia 05.07.2007 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów Dz. U. Nr 168 z 2004 r poz. 1762

## KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNEJ

### ZAPRAWA KLEJĄCA CERAL TERMO

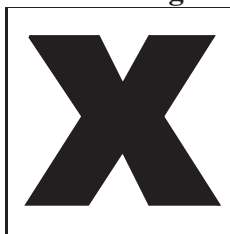
# GIPSICO

Data opracowania : 15 marca 2002 r.

Data aktualizacji: październik 2007 r.

Strona 6/6

#### Znak ostrzegawczy:



Xi	drażniący
R 36/37/38	działa drażniąco na oczy układ oddechowy i skórę
R 43	może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą
S 2	przechowywać poza zasięgiem dzieci
S 22	nie wdychać pyłu
S 25	unikać zanieczyszczenia oczu
S 26	w przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć dużą ilością wody
S 36/37/39	nosić odpowiednie rękawice ochronne, okulary, maski i odzież

#### 16. Inne informacje

Dane w karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej zostały sporządzone w oparciu o naszą aktualną wiedzę oraz obowiązujące w tej dziedzinie przepisy krajowe.

Informacje w karcie charakterystyki substancji niebezpiecznych nie zwalniają użytkownika z przestrzegania wszystkich przepisów obowiązujących a nie ujętych w karcie.

Karta ta opisuje wymogi bezpieczeństwa jakie muszą być spełnione przy stosowaniu naszego produktu i nie stanowią rękojmi jego charakterystyki technicznej.

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

Kartę opracowano GIPSICO sp. z o. o.