



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	24-08-2004
	Aktualizacja	
<b>„Thomsit AGL DA Zaprawa samopoziomująca”</b>	Wersja Nr	1
	Strona	1/6

Producent: Henkel Polska S. A.  
Ul. Domaniewska 41  
02-672 WARSZAWA  
tel. +48 (prefix) 22 56-56-300  
fax +48 (prefix) 22 56-56-333

Henkel Ceresit Sp. z o. o.  
Ul. Pieszycka 6  
58 – 200 Dzierżonów  
tel. +48 (prefix) 74 83-50-100  
fax +48 (prefix) 74 83-50-101

### **1. Identyfikacja substancji chemicznej :**

**Nazwa preparatu;** Thomsit AGL DA zaprawa samopoziomująca

**Zastosowanie preparatu;** Samoczynnie wygładzający się materiał do wyrównywania podłogi w zakresie od 1 do 10 mm . Do wyrównywania stropów betonowych, posadzek cementowych oraz podkładów cementowych i anhydrytowych pod posadzki z płytek ceramicznych i wszelkiego rodzaju wykładziny, np. dywanowe, korkowe, PCW

### **2. Skład/ Informacje o składnikach:**

Numery ; CAS; EINECS;	Oznaczenie składnika	Stężenie;	Klasyfikacja / symbole i zwroty R /
CAS; 1305-62-0 EINECS; 215-137-3	Wapno hydratyzowane suchogazzone	1-3 %	X <sub>i</sub> R 37/38-41
CAS; 65997-15-1 EINECS; 266-043-4	Cement portlandzki	20-40 %	X <sub>i</sub> R 36/37/38-43

### **3. Identyfikacja zagrożeń:**

- Symbol ostrzegawczy; X<sub>i</sub>, preparat drażniący
- Rodzaj zagrożeń dla człowieka i środowiska;

R 36/37/38; Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

R 43; może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

R 41; ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

### **4. Pierwsza pomoc:**

- przy wdychaniu: usunąć osobę ze strefy zapyłonej, a następnie zasięgnąć porady lekarskiej;



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	24-08-2004
	Aktualizacja	
<b>„Thomsit AGL DA Zaprawa samopoziomująca”</b>	Wersja Nr	1
	Strona	2/6

- przy kontakcie ze skórą: płukać bieżącą wodą;
- przy kontakcie z oczami: natychmiast wypłukać oko dużą ilością bieżącej wody, a następnie zasięgnąć porady lekarza okulisty;
- po połknięciu: wypłukać jamę ustną bieżącą wodą, wypić dużą ilość wody pitnej, skonsultować się z lekarzem.

#### **5. Postępowanie w przypadku pożaru:**

Substancja niepalna. Stosować tradycyjne środki gaśnicze i środki ochrony indywidualnej.

#### **6. Postępowanie w przypadku uwolnienia do środowiska:**

- indywidualne środki ostrożności:
  - Unikać pylenia nie wdychać pyłu;
  - Unikać kontaktu ze skórą i oczami.
- ochrona środowiska:
  - Uniemożliwić przedostanie się substancji do wód powierzchniowych i gruntowych, oraz instalacji odwadniających;
  - Poinformować odpowiednie władze w przypadku przedostania się produktu do wód lub systemów kanalizacji.
- metody oczyszczania:
  - Usunąć mechanicznie i postępować zgodnie z zaleceniami w pkt 13.

#### **7. Obchodzenie się z substancją i magazynowanie:**

Środki ostrożności:

Unikać pylenia.

Warunki przechowywania i transportu:

W suchych warunkach i oryginalnych opakowaniach.

Nie dopuścić do kontaktu z żywnością i materiałami przeznaczonymi do konsumpcji.

#### **8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej:**

- system ochrony:
  - Wyrób nie wymaga specjalnego systemu zabezpieczeń.
- kontrola narażenia:

Cement portlandzki CAS-nr: 65997-15-1

Najwyższe dopuszczalne stężenie pyłu:

- pył całkowity 6,0 mg/m<sup>3</sup>
- pył respirabilny 2,0 mg/m<sup>3</sup>



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	24-08-2004
	Aktualizacja	
<b>„Thomsit AGL DA Zaprawa samopoziomująca”</b>	Wersja Nr	1
	Strona	3/6

Wodorotlenek wapnia CAS-nr: 1305-62-0

Najwyższe dopuszczalne stężenie w mg/m<sup>3</sup>

NDS – 2 NDSCh - NDSP -

**Podstawa prawna;** Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia ( Dz. U Nr 217, poz. 1833 z 2002 r).

- **osobiste środki ochrony indywidualnej:**

uniknąć pylenia, kontaktu z oczami i skórą, nie jeść, nie pić ani nie palić podczas pracy. Umyć ręce przed przerwą w pracy oraz po jej zakończeniu.

**ochrona dróg oddechowych** - obowiązkowo należy zapewnić intensywną wentylację w miejscach pracy. Jeżeli układy zabezpieczające nie utrzymują stężenia w powietrzu na poziomie wystarczającym do ochrony zdrowia pracowników należy zapewnić właściwe maski przeciwpyłowe.

**ochrona dłoni** - rękawice ochronne. Rękawice ochronne należy zawsze sprawdzić pod względem przydatności dla konkretnego miejsca pracy oraz wymieniać natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów zużycia. Należy zawsze przestrzegać instrukcji dostarczonych przez producenta rękawic organicznych.

**ochrona oczu** - okulary ochronne,

**ochrona skóry** - ubranie ochronne.

**9. Właściwości fizykochemiczne:**

Wygląd	- szary proszek
Zapach	- brak
PH	- około 12
Temperatura zapłonu	- substancja nie palna
Temperatura samozapłonu	- substancja nie palna
Rozpuszczalność	- praktycznie nie rozpuszczalna w wodzie
Gęstość nasypowa	- około 1,2 kg/dm <sup>3</sup>

**10. Stabilność i reaktywność:**

Substancja stabilna w normalnych warunkach,

Powolnie reagująca z wodą w procesie hydratacji, bez wydzielania niebezpiecznych produktów. W zetknięciu z wilgocią materiał twardnieje.

**11. Informacje toksykologiczne:**

- ogólnie:

produkt drażni skórę;

produkt silnie drażni śluzówkę oka.

Według stanu naszej dotychczasowej wiedzy nie należy oczekiwać jakichkolwiek szkód przy stosowaniu zgodnym z przepisami.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	24-08-2004
	Aktualizacja	
<b>„Thomsit AGL DA Zaprawa samopoziomująca”</b>	Wersja Nr	1
	Strona	4/6

## **12. Informacje ekologiczne:**

Produkt jest biologicznie nierozkładalny.

Nie dopuszczać do przedostania się produktu do ścieków, gleby, wód powierzchniowych. Należy przestrzegać rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. (Dz. U. Nr 212, poz. 1799 z 2002r) w sprawie warunków, jakie należy spełniać przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego

## **13. Postępowanie z odpadami:**

### **- produkt**

Kod i nazwa odpadu- 10 13 06 Cząstki i pyły (z wyłączeniem 10 13 12 i 10 13 13). Zaleca się zebranie resztek odpadowych do pojedynczego pojemnika i przekazanie firmie posiadającej odpowiednie pozwolenia w zakresie gospodarki odpadami, z którą należy ustalić metodę odzysku lub unieszkodliwiania -.

### **- opakowanie:**

Kod i nazwa odpadu- 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury  
- Tylko puste opakowania ze śladami wyschniętego produktu mogą być poddane odzyskowi.

**Podstawa prawna:** Ustawa o odpadach z 27 kwietnia 2001 r (Dz. U. Nr 62, poz.628 z 2001r) z późniejszymi zmianami oraz ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych z 27 kwietnia 2001 r. ( Dz. U. Nr 63, poz. 638 z 2001r) z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów ( Dz. U. Nr 112, poz. 1206 z 2001 r ),

## **14. Informacje o transporcie:**

Nie jest towarem niebezpiecznym według: RID/ADR, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR.

## **15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych:**

Informacje podawane na etykiecie;

Znak ostrzegawczy;



Symbol ostrzegawczy: X<sub>i</sub>

Napis określający znaczenie znaku ostrzegawczego; produkt drażniący



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	24-08-2004
	Aktualizacja	
<b>„Thomsit AGL DA Zaprawa samopoziomująca”</b>	Wersja Nr	1
	Strona	5/6

Zagrożenie; R 36/37/38; Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę,  
R 43 może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą  
R 41; ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

Zalecenia:

- S 2 - chronić przed dziećmi;
  - S 22- nie wdychać pyłu;
  - S 24- unikać zanieczyszczenia skóry;
  - S 26- zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza;
  - S 46-w razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza- pokaż opakowanie lub etykietę.
- Składniki określające niebezpieczeństwo do użytku na etykietach;  
Zawiera cement portlandzki. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**Podstawa prawna:** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych ( Dz. U. Nr 171 poz. 1666 z 2003 r ) oraz z 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 ).

Kartę sporządzono według rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego ( Dz. U. Nr 140 poz. 1171 z 2002 r ).

## **16. Inne informacje:**

Dane są oparte na dzisiejszym stanie wiedzy oraz aktualnej znajomości dostarczanego produktu. Producent nie ponosi winy za nieprawidłowe użycie produktu przez stosującego w myśl podanych tu danych bezpieczeństwa.

Pozostałe przepisy;

- Ustawa z 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych ( Dz. U. Nr 11, poz. 84 z 2001 r ) z późniejszymi zmianami,
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją ( Dz. U. Nr 199 poz. 1948 z 2003 r ),
- Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 Kodeks Pracy ( tekst jednolity; Dz. U. Nr 21 poz. 94 z 1998 r ) z późniejszymi zmianami,
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych ( Dz. U. Nr 199, poz. 1671 z 2002 r ),



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	24-08-2004
	Aktualizacja	
<b>„Thomsit AGL DA Zaprawa samopoziomująca”</b>	Wersja Nr	1
	Strona	6/6

- Oświadczenie Rządowe z dnia 24 września 2002 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 194, poz. 1629 z 2002 r) z późniejszymi zmianami
- Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z 2001 r) z późniejszymi zmianami.
- Ustawa Ochrona przeciwpożarowa z dnia 24 sierpnia 1991 r (Dz. U. Nr 147, poz. 1229 z 2002 r) z późniejszymi zmianami,
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 169 poz. 1650 z 2003 r).