



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	18-04-2002
	Aktualizacja	16-11-2004
CT 137 Tynk kamyczkowy	Wersja Nr	6
	Strona	1/5

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. Pieszycza 6
 58 – 200 Dzierżonów
 tel. +48 (prefix) 74 83-50-100
 fax +48 (prefix) 74 83-50-101

1. Identyfikacja preparatu:

Nazwa preparatu; CT 137 Tynk kamyczkowy, ziarno 1,5 lub 2,5 mm

Zastosowanie preparatu; Dekoracyjny tynk cienkowarstwowy do stosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków

2. Skład i informacja o składnikach;

Numery ; CAS; EINECS; Indeksowy;	Oznaczenie składnika	Stężenie;	Klasyfikacja / symbole i zwroty R /
CAS; 1305-62-0 EINECS; 215-137-3	Wapno hydratyzowane sucho gaszone	2-5 %	X _i R 37/38-41
CAS; 65997-15-1 EINECS; 266-043-4	Cement portlandzki	15-20 %	X _i R 36/37/38-43

3. Identyfikacja zagrożeń;

- Symbol ostrzegawczy; X_i - 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;
- przy kontakcie ze skórą: płukać bieżącą wodą;



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	18-04-2002
	Aktualizacja	16-11-2004
CT 137 Tynk kamyczkowy	Wersja Nr	6
	Strona	2/5

- 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:

- **środki gaśnicze;** Substancja niepalna, stosować tradycyjne środki gaśnicze (rozpylony strumień wody, proszek gaśniczy, piana, dwutlenek węgla) w zależności od obszaru objętego pożarem i materiałów tam występujących.
- **środki ochrony indywidualnej dla strażaków;** aparat oddechowy oraz kompletny strój ochronny.

6. Postępowanie w przypadku uwolnienia do środowiska:

- **indywidualne środki ostrożności;**
Unikać kontaktu ze skórą oraz oczami. Zapewnić wystarczającą wentylację. Podczas likwidacji, korzystać ze środków ochrony indywidualnej (rękawice ochronne, okulary ochronne).
- **ochrona środowiska;**
Uniemożliwić przedostanie się preparatu do wód powierzchniowych i gruntowych, oraz instalacji odwadniających.
- **metody oczyszczania;**
Usuwać mechanicznie, postępować zgodnie z pkt. 13.

7. Obchodzenie się z substancją i magazynowanie:

Środki ostrożności:

Unikać pylenia.

Warunki przechowywania i transportu:

W suchych warunkach.

Nie dopuścić do kontaktu z żywnością i materiałami przeznaczonymi do konsumpcji. (kawa, herbata, tytoń, itd.)

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/m³
- pył respirabilny 2,0 mg/m³

Wodorotlenek wapnia CAS-nr: 1305-62-0

Najwyższe dopuszczalne stężenie w mg/m³

NDS – 2 NDSCh - NDSP -



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	18-04-2002
	Aktualizacja	16-11-2004
CT 137 Tynk kamyczkowy	Wersja Nr	6
	Strona	3/5

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 2002r).

9. Właściwości fizykochemiczne:

Stan skupienia	- kolorowy proszek
Zapach	- brak
PH	- około 12
Temperatura zapłonu	- substancja nie palna
Rozpuszczalność	- praktycznie nie rozpuszczalna w wodzie
Gęstość nasypowa	- około 1,4 (ziarno 1,5 mm); 1,5 (ziarno 2,5 mm) kg/dm ³

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 i podczas bezpiecznego obchodzenia się z preparatem.

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 2002 r) 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



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	18-04-2002
	Aktualizacja	16-11-2004
CT 137 Tynk kamyczkowy	Wersja Nr	6
	Strona	4/5

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;

Produkt nie jest towarem niebezpiecznym według: RID/ADR, GGVS/GGVE, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych;

Informacje podawane na etykiecie;
Znak ostrzegawczy;



Symbol ostrzegawczy: **X_i**

Napis określający znaczenie znaku ostrzegawczego; **produkt drażniący**

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.

Chrom VI – poniżej 2 ppm w okresie ważności wyrobu.

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



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	18-04-2002
	Aktualizacja	16-11-2004
CT 137 Tynk kamyczkowy	Wersja Nr	6
	Strona	5/5

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;

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy, jakkolwiek nie możemy brać odpowiedzialności za szkody i straty jakie mogą wyniknąć z niewłaściwego użycia produktu. Podczas sporządzania karty charakterystyki braliśmy pod uwagę wszystkie właściwe zastosowania produktu, każdy użytkownik ponosi odpowiedzialność w przypadku innego zastosowania produktu.

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),
- 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).