

Data sporządzenia: 11.03.2005	Data aktualizacji: - 30.07.2008	Wersja: 4
-------------------------------	---------------------------------	-----------

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU
1. Identyfikacja preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

NAZWA **CEKOL TLG - 48**
Lekki tynk gipsowy maszynowy

ZASTOSOWANIE: lekka zaprawa gipsowa przeznaczona do maszynowego lub ręcznego wykonywania jednowarstwowych wypraw tynkarskich w pomieszczeniach suchych (do wilgotności względnej 70%). Może być stosowany wewnątrz budynku na podłożach z gipsu, betonu, betonu komórkowego, cegły ceramicznej i wapienno-piaskowej.

PRODUCENT:

CEDAT Sp. z o. o.
ul. Budowlanych 19
80-298 GDAŃSK
Tel/ fax +48 (58) 768 21 00/ (58) 768 21 40

TELEFON ALARMOWY: (+48 58) 768 21 13 (w godzinach 8 – 17 w dni robocze)

KARTĘ SPORZĄDZIŁA: Elżbieta Kaczorowska – Specjalista ds. Kontroli Jakości

2. Identyfikacja zagrożeń
Preparat nie niebezpieczny -

Preparat nie zakwalifikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych – Dz.U. nr 171, poz. 1666; z późn. zm. oraz Dyrektywą 67/548/EEC:

ZAGROŻENIE POŻAROWE: Preparat nie stwarza zagrożenia pożarowego.

ZAGROŻENIA TOKSYKOLOGICZNE: W dużych ilościach pyły mogą działać drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

ZAGROŻENIA EKOTOKSYKOLOGICZNE: Preparat nie ma niebezpiecznego wpływu na środowisko.

3. Skład / Informacja o składnikach

Preparat jest mieszaniną gipsu syntetycznego, wypełniaczy i dodatków modyfikujących.

Substancje niebezpieczne wchodzące w skład preparatu	Nr CAS	Nr WE	Stężenie	Symbol zagrożenia	Rodzaj zagrożenia
Wodorotlenek wapnia	1305-62-0	215-137-3	1 – 4,5 %	Xi drażniący	R 37/38 R 41

4. Pierwsza pomoc

- 4.1. WSKAZÓWKI OGÓLNE W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać natychmiast lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie preparatu.
- 4.2. DROGI ODDECHOWE: W przypadku dostania się do dróg oddechowych. Wynieść zatrutego ze skażonej strefy i zapewnić oddychanie świeżym powietrzem. Jeżeli wystąpią zaburzenia w oddychaniu wezwać lekarza.
- 4.3. KONTAKT ZE SKÓRĄ Zdjąć zanieczyszczoną odzież, przemywać obficie skórę letnią wodą
- 4.4. KONTAKT Z OCZAMI Natychmiast przemywać oczy dużą ilością wody przez ok. 15 min (przy podwiniętych powiekach); unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko uszkodzenia rogówki. W przypadku zanieczyszczenia jednego oka, w trakcie przemywania chronić drugie oko przed zanieczyszczeniem. Jeżeli objawy podrażnienia utrzymują się wezwać lekarza.
- 4.5. DROGI POKARMOWE Osobie nieprzytomnej lub półprzytomnej nie podawać nic do picia; jeżeli osoba jest przytomna, przepłukać usta i podać wodę do picia. Skonsultować się z lekarzem. W żadnym wypadku nie próbować wywoływać wymiotów

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Stosować środki gaśnicze właściwe dla danego otoczenia.

Środki gaśnicze, których nie wolno używać ze względów bezpieczeństwa - Nie dotyczy

Zagrożenie wynikające z właściwości preparatu, produktów spalania, powstających gazów - Nie dotyczy

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków - Używać typowych środków

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. POSTĘPOWANIE W CELU ZABEZPIECZENIA LUDZI

- nie wdychać pyłu
- unikać zanieczyszczenia oczu
- W przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć dużą ilością wody
- nosić odpowiednią odzież ochronną
- nosić odpowiednie rękawice ochronne

6.2. POSTĘPOWANIE DOTYCZĄCE OCHRONY ŚRODOWISKA

Zapobiegać przedostaniu się preparatu do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby. Zabezpieczyć przed kontaktem z wodą.

6.3. METODY OCZYSZCZANIA

Mechaniczne, na sucho i wrzucić do pojemnika na odpady

6.4. WSKAZÓWKI DODATKOWE

Po kontakcie z wodą preparat twardnieje i można go potraktować jako usunięty tynk.

7. Postępowanie z preparatem

7.1. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM:

- Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach;
- Trzymać z daleka od dzieci;
- Unikać bezpośredniego kontaktu preparatu z oczami i ze skórą;
- Używać środków ochrony osobistej;
- Unikać powstawania pyłu;
- Unikać wdychania pyłów;
- Chronić przed wilgocią.

7.2. MAGAZYNOWANIE:

- Przechowywać w suchych, zamkniętych pomieszczeniach, z dala od źródeł wilgoci w zamkniętym opakowaniu;
- Zabezpieczyć przed czynnikami atmosferycznymi;
 - Zaleca się przechowywanie preparatu w oryginalnych opakowaniach.

7.3. SPECYFICZNE ZASTOSOWANIA: Nie dotyczy

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. WARTOŚCI GRANICZNE NARAŻENIA

Normy najwyższych dopuszczalnych stężeń w powietrzu dla środowiska pracy substancji szkodliwych wchodzących w skład preparatu:

Pyły gipsu:

Pył całkowity – 10,0 mg/m³

Wodorotlenek wapnia: 2,0 mg/dm³

(Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy – Dz.U. nr 217, poz. 1833 z późn. zm.)

8.2. OSOBISTE WYPOSAŻENIE OCHRONNE

Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami; preparat stosować w pomieszczeniach dobrze wentylowanych oraz przechowywać i stosować zgodnie z zasadami przestrzegania podstawowych zasad bhp

a) Ochrona dróg oddechowych

Półmaski filtrujące (przeciwpyłowe)

b) Ochrona rąk

Rękawice ochronne tekstylne

c) Ochrona oczu

Gogle ochronne

d) Ochrona skóry

Odzież ochronna zabezpieczająca narażoną skórę

Pracodawca jest obowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację i naprawę.

8.3. DODATKOWE INFORMACJE:

Należy stosować procedury monitorowania stężeń szkodliwych komponentów w powietrzu oraz procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy – o ile są one potrzebne i uzasadnione na danym

stanowisku – zgodnie z obowiązującymi Polskimi i europejskimi normami z uwzględnieniem warunków panujących w miejscu narażenia oraz odpowiedniej metodologii pomiaru dostosowanej do warunków pracy. Typ, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r. Dz.U. nr 73, poz. 645.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać	Beżowy proszek
Zapach	Bez zapachu
Ph	W roztworze wodnym w temp. 20°C: 10 - 12
Temperatura wrzenia	Nie dotyczy
Temperatura topnienia	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	Niepalny
Temperatura samozapłonu	Niepalny
Palność	Niepalny
Właściwości wybuchowe	Nie dotyczy
Właściwości utleniające	Nie dotyczy
Prężność par	Nie dotyczy
Gęstość nasypowa	~ 850 kg/m ³ ± 5%
Rozpuszczalność	Nierozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktano/woda	Nie dotyczy

10. Stabilność i reaktywność

Preparat stabilny w normalnych warunkach przechowywania i stosowania

10.1 WARUNKI KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ:

Wilgoć. Preparat zbryla się.

10.2 CZYNNIKI KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ:

Nie dotyczy

10.3 NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU:

Nie dotyczy

11. Informacje toksykologiczne

Pyły preparatu mogą mieć działanie drażniące. Krótkotrwałe narażenie na pyły może powodować podrażnienie nosa, gardła i płuc oraz uczucie duszenia się. Przewlekłe narażenie na pyły może być przyczyną wielu schorzeń, wśród których występują najczęściej: przewlekłe zapalenie nosa, gardła, krtani.

Pyły mogą być przyczyną podrażnienia oczu, a w pewnych przypadkach może wystąpić uszkodzenie rogówki. U niektórych osób pyły mogą mieć działanie uczulające.

12. Informacje ekologiczne

W przypadku rozsypania się większej ilości preparatu należy zebrać na sucho i jeżeli jest to możliwe wykorzystać zgodnie z przeznaczeniem. Preparat w połączeniu z wodą może spowodować podwyższenie pH. W kontakcie z wodą następuje jego utwardzenie i w tej formie nie ma szkodliwego wpływu na środowisko.

13. Postępowanie z odpadami

- PRODUKT - Sucha mieszanka nadaje się do użytku
- Po kontakcie z wodą i stwardnieniu nie są klasyfikowane jako niebezpieczne
- Preparat można potraktować jako usunięte tynki – nr katalogowy 17 01 80 - zgodnie z rozp. MŚ z dnia 27.09.2001 w sprawie katalogu odpadów
- OPAKOWANIE - Recyklingowi poddawane może być tylko całkowicie opróżnione i czyste opakowanie
- Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Kod opakowania: 15 01 06 – zmieszane odpady opakowaniowe

14. Informacje o transporcie

- ADR/RID Nie stwarza zagrożenia transportowego. Nie wymaga szczególnego oznakowania zgodnie z przepisami transportu drogowego ADR.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 PRZEPISY PRAWNE

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku z późn zm.
- Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001r. – Dz.U. z 2004r. nr 11, poz. 84 z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych – Dz.U. nr 171, poz. 1666; z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem – Dz. U. nr 201, poz. 1674.
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002 w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy – Dz.U. nr 217, poz. 1833 z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych – Dz.U. Nr 173, poz. 1679 z późn. zm.
- Ustawa o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Dz.U. Nr 62, poz 628 z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie katalogu odpadów z dnia 27 września 2001r. – Dz.U. Nr 112, poz. 1206
- Dyrektywa Rady 67/548/EEC w sprawie unifikacji przepisów prawnych i administracyjnych w zakresie klasyfikacji, opakowania i oznakowania substancji niebezpiecznych z dnia 27 czerwca 1967r. z późn. zm. i poprawkami.

15.2 INFORMACJE PODANE NA OPAKOWANIU

- Znak ostrzegawczy – Nie stosuje się
Zwroty zagrożenia – brak
Zwroty bezpieczeństwa – brak

16. Inne informacje**16.1 WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA:**

- S 2 – Chronić przed dziećmi
- S 22 – Nie wdychać pyłu
- S 24/25 – Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu
- S 26 – Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza
- S 36/37/39 – Nosić odpowiednią odzież ochronną, rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy
- S 46 – W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza – pokazać opakowanie lub etykietę

16.2 INNE SYMBOLE ZAWARTE W KARCIE CHARAKTERYSTYKI:

- R 37/38 – działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę
- R 41 – ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

Podane informacje są zgodne z aktualną wiedzą i mają na celu opisanie produktu z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa. Nie stanowią one gwarancji, co do specyficznych właściwości produktu. Do opracowania karty wykorzystano kartę charakterystyki dostawcy wodorotlenku wapnia. Zmiany w stosunku do wydania poprzedniego: pkt. 1, 2, 3, 12, 13, 15, 16.