

Data sporządzenia: 27.09.2016	Data aktualizacji: -	Wersja: 1
KARTA CHARAKTERYSTYKI		

Sekcja 1. Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktów:

NAZWA: **CEKOL C-40M**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane

CEKOL C-40M jest gotową do użycia masą do ręcznego spoinowania płyt gipsowo-kartonowych bez konieczności stosowania taśmy wzmacniającej. Można stosować do uzupełniania pęknięć i rys powstałych na powierzchni ścian i sufitów. Polecany do wykorzystania wyłącznie wewnątrz budynków.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

PRODUCENT:

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

KARTĘ SPORZĄDZIŁA: Elżbieta Kaczorowska – Specjalista ds. Kontroli Jakości, elzbieta.kaczorowska@cekol.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego (+48 58) 768 21 13 [w godzinach 8 – 17 w dni robocze]

Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako stwarzająca zagrożenie.

2.2. Elementy oznakowania

Mieszanina nie wymaga oznakowania.

EUH 208 zawiera mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1).

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia –

Nie zawiera substancji zawierających PBT i vPvB.

Sekcja 3. Skład / Informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

CEKOL C-40M jest gotową do użycia mieszaniną wody, wodnej dyspersji kopolimeru styrenowo-butadienowego, wypełniaczy mineralnych i domieszek modyfikujących.

Produkt nie zawiera składników stanowiących zagrożenie dla zdrowia ludzi i dla środowiska lub zawiera je w stężeniach niższych niż wymagane do uwzględnienia tych substancji w klasyfikacji preparatu.

Skład mieszaniny:

Składniki	Nr CAS Nr WE	Zawartość [%]	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 [CLP]		Numer rejestracyjny
			Rodzaj zagrożenia	Klasa zagrożenia, kod kategorii	
Dolomit – węglan wapniowo-magnezowy	16389-88-1/ 240-440-2	75 ÷ 90	----	----	Wyłączony z rejestracji na podstawie art. 2 ust. 7 lit. b) - Zał V.
Emulsja kopolimeru styrenowo - butadienowego	brak	3 ÷ 10	brak	brak	Wyłączony z rejestracji na podstawie art. 2 ust. 9

Sekcja 4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- 4.1.1. WSKAZÓWKI OGÓLNE Należy przestrzegać ogólnych zasad bhp. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać natychmiast lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie.
- 4.1.2. DROGI ODDECHOWE: W przypadku wystąpienia zawrotów głowy lub nudności, przerwać pracę i wyprowadzić osobę poszkodowaną ze strefy pracy z mieszaniną oraz zapewnić oddychanie świeżym powietrzem. Kontakt z lekarzem powinien nastąpić przy podrażnieniu lub późniejszych objawach dyskomfortu takich jak kaszel lub inne.
- 4.1.3. KONTAKT ZE SKÓRĄ Zdjąć zanieczyszczoną odzież, przemyć skórę letnią wodą z mydłem i spłukać. Jeżeli objawy podrażnienia utrzymują się zwrócić się o pomoc medyczną.
- 4.1.4. 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.
- 4.1.5. 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 prowokować wymiotów, ponieważ istnieje ryzyko zachłyśnięcia się i przedostania się treści żołądka do płuc.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie prowadzono badań.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym.

Brak wskazań.

Sekcja 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Stosować środki gaśnicze właściwe dla danego otoczenia.

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

5.2. Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną

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

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków - Używać środków właściwych dla pożaru

Sekcja 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych:

- unikać zanieczyszczenia oczu
- w przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć dużą ilością wody
- unikać kontaktu ze skórą
- nosić odzież ochronną
- nosić rękawice ochronne

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt jest gęstą pastą i rozprzestrzenia się bardzo trudno. Niemniej należy unikać przedostania się mieszaniny do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Miejsce awarii można obwałować. Produkt zebrać mechanicznie dostępnymi środkami. Nie są wymagane specjalne środki do usuwania awarii.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Zebrany materiał usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami i postępować w sposób opisany w sekcji 13 – postępowanie z odpadami.

Sekcja 7. Postępowanie z mieszaniną oraz jej magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- trzymać z daleka od dzieci;
- używać środków ochrony osobistej;
- postępować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

- przechowywać mieszaninę w zamkniętym opakowaniu;
- zabezpieczyć przed czynnikami atmosferycznymi;
- zaleca się przechowywanie substancji w oryginalnych opakowaniach.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe Nie dotyczy

Sekcja 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Normy dopuszczalnych stężeń:

Dolomit (węglan wapniowo-magnezowy):

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

- Pyły dolomitu zawierające wolną krystaliczną krzemionkę < 2% i nie zawierające azbestu:
- Frakcja wdychalna – NDS – 10,0 mg/m³

(Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 06.06.2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy – Dz.U. 2014, poz. 817)

Uwaga: Powyższa norma dotyczy NDS dla dolomitu w formie suchego proszku. Produkt jest w postaci pasty i nie powoduje pylenia.

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowane techniczne środki kontroli

Zapewnić wentylację lub wietrzenie miejsca pracy

8.2.2. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochrony

8.2.2.1 Ochrona osobista

Stosować środki ochrony zgodnie z zasadami przestrzegania podstawowych zasad bhp

8.2.2.2 Indywidualny sprzęt ochrony

- Ochrona oczu i twarzy - Nie wymagane podczas aplikacji wyrobu na podłoże. Podczas szlifowania wskazane jest użycie okularów lub gogli ochronnych oraz maseczki przeciwpyłowej.
- Ochrona skóry - Stosować odzież i obuwie robocze
- Ochrona dróg oddechowych - Nie wymagane podczas aplikacji wyrobu na podłoże. Podczas szlifowania jest wskazane użycie maseczki przeciwpyłowej.
- Zagrożenia termiczne - Nie dotyczy

Sekcja 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a)	Wygląd	Biała pasta
b)	Zapach	Słaby akrylowy
c)	Próg zapachu	Niedostępny
d)	pH	7 - 8 (w roztworze wodnym w temp. 20°C)
e)	Temperatura topnienia/krzepnięcia	0°C (woda)
f)	Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	100°C (woda)
g)	Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
h)	Szybkość parowania	Nie dotyczy
i)	Palność (ciała stałego, gazu)	Nie dotyczy
j)	Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Nie dotyczy
k)	Prężność par	Nie dotyczy
l)	Gęstość par	Nie dotyczy
m)	Gęstość względna	2000 kg/m ³ ± 2%

n)	Rozpuszczalność	Mieszanka łatwo mieszająca się z wodą
o)	Współczynnik podziału n-oktano/woda	Nie dotyczy
p)	Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy.
q)	Temperatura rozkładu	Dane niedostępne
r)	Lepkość	Nie dotyczy.
s)	Właściwości wybuchowe	Niewybuchowa
t)	Właściwości utleniające	Nie ma właściwości utleniających

Sekcja 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak dostępnych danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Preparat stabilny w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Dolomit zawarty w mieszaninie reaguje z kwasami z wydzieleniem dwutlenku węgla (CO₂).

10.4 Warunki których należy unikać

Kontakt z kwasami.

10.5 Materiały niezgodne

Unikać materiałów, które reagują niebezpiecznie w kontakcie z wodą.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dostępnych danych

Sekcja 11. Informacje toksykologiczne

Produkt nie był przedmiotem badań toksykologicznych. Oceny zagrożeń jakie stwarza on dla zdrowia człowieka dokonano zgodnie z zasadami obowiązującymi dla mieszanin.

Toksyczność ostra:

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę:

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Brak dostępnych danych

Rakotwórczość:

Brak dostępnych danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Brak dostępnych danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

Brak dostępnych danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie wielokrotne:

Brak dostępnych danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Brak dostępnych danych

Sekcja 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Żaden ze składników mieszaniny nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie ulegają łatwo rozkładowi biotycznemu i abiotycznemu.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Dolomit – brak danych.

Biorąc pod uwagę budowę chemiczną, nie oczekuje się aby polimer wykazywał zdolność do bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie

Mieszanina jest w postaci gęstej pasty i nie wykazuje zdolności do samorzutnego rozplywu czy przenikania do gleby.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Żaden ze składników mieszaniny nie zawiera substancji PBT i vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

Sekcja 13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

- PRODUKT** - W przypadku wydostania się preparatu zebrać mechanicznie. Niezanieczyszczony nadaje się do użytku zgodnie z przeznaczeniem. Zanieczyszczony można zebrać i wywieźć na wysypisko odpadów stałych.
- Po wyschnięciu mieszanina twardnieje – zarówno w postaci pasty, jak i po wyschnięciu mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna i można ją potraktować jako:
08 01 20 – zawiesiny wodne farb lub lakierów inne niż wymienione w 08 01 19 zgodnie z rozp. MŚ w sprawie katalogu odpadów
- OPAKOWANIE** - Recyklingowi poddawane może być tylko całkowicie opróżnione i czyste opakowanie
- Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Kod opakowania: 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych

Sekcja 14. Informacje dotyczące transportu

ADR/RID, IMDG, IATA żaden ze składników nie jest objęty międzynarodowymi regulacjami dotyczącymi transportu towarów niebezpiecznych. Nie jest wymagana specjalna klasyfikacja.

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy

14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

- 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 Dz. Urz. L 396 z 30 grudnia 2006 roku z późn. zm.
- Rozporządzenie (UE) nr 830/2015 z dnia 28 maja 2015r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) , opublikowane w Dz. Urz. L 132 z 2015 roku.
- Ustawa o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25 lutego 2011r. – Dz.U. z 2011r. nr 63, poz. 322 z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin opublikowane w Dz.U. 2012 poz. 445 tj. Dz.U. 2015, poz. 450
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 września 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin w Dz.U. z 2012r. poz. 1018; tj. Dz.U. 2015 poz 208
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 06 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy – Dz.U. 2014 poz. 817 z późn. zm.
- Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 – Dz.U. z 2013 poz. 21 z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie katalogu odpadów z dnia 09 grudnia 2014r. – Dz.U. 2014 poz. 1923

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie wykonano oceny bezpieczeństwa chemicznego odnośnie mieszaniny ani dla zawartych w niej składników.

Sekcja 16. Inne informacje

16.1 INNE INFORMACJE: -

16.2 WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA:

- Chronić przed dziećmi
- Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu
- Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza
- Nosić odpowiednią odzież ochronną, rękawice ochronne
- W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza – pokazać opakowanie lub etykietę

16.3 STOSOWANE SKRÓTY

ADR/RID	Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego/ kolejowego towarów niebezpiecznych
CAS#	Number Chemical Abstracts Service (number CAS)
EINECS/WE	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
IATA	Międzynarodowa Stowarzyszenie Przewoźników Powietrznych
IMDG	Międzynarodowy Transport Morski Towarów Niebezpiecznych
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
PBT	Wykazujące zdolność do bioakumulacji, toksyczne i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

16.4 ODNIESIENIE DO ŹRÓDEŁ DANYCH

- Karty charakterystyki dostawców surowców.

16.5 ZMIANY W STOSUNKU DO POPRZEDNIEJ WERSJI

Zmiany w sekcjach: -

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. Karta charakterystyki nie zwalnia użytkownika produktu z przestrzegania wszystkich norm prawnych, administracyjnych i odnośnych przepisów BHP.