

Data sporządzenia: 27.09.2016	Data aktualizacji: 31.01.2022	Wersja: 2
-------------------------------	-------------------------------	-----------

KARTA CHARAKTERYSTYKI**Sekcja 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu:**Nazwa handlowa: **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.

Zastosowanie odradzane: Brak dostępnych istotnych danych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

PRODUCENT:

CEDAT Sp. z o. o.
ul. Budowlanych 19¹
80-298 GDAŃSK
Tel/ fax +48 (58) 768 21 00/ (58) 768 21 40

KARTĘ SPORZĄDZIŁA: Elżbieta Dabrowska – Specjalista ds. Kontroli Jakości, elzbieta.dabrowska@cekol.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego (+48 58) 768 21 13 [w godzinach 8 – 16 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 zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 (CLP)

Piktogram wskazujący rodzaj zagrożenia: nie wymagany

Hasło ostrzegawcze: nie wymagane

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: nie wymagane.

2.3. Inne zagrożenia

Nie zawiera substancji zawierających PBT i vPvB.

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.

Sekcja 3. Skład / Informacja o składnikach**3.2. Mieszaniny**

CEKOL C-40M jest gotową do użycia mieszaniną wody, wodnej dyspersji styrenowo-akrylowej, 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 ÷ 80	----	----	Wyłączony z rejestracji na podstawie art. 2 ust. 7 lit. b) - Zał V.
Wodna dyspersja styrenowo-akrylowa	brak	3 ÷ 5	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

Kontakt mieszaniny z oczami może doprowadzić do podrażnienia mechanicznego i po czasie wywołać objawy zaczerwienienia, pieczenia lub ból.

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

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego. Leczenie objawowe.

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, wyposażenie ochronne 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.
Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

Sekcja 7. Postępowanie substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- trzymać z daleka od dzieci;
- nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy,
- używać środków ochrony osobistej;
- postępować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- po użyciu umyć ręce.

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

- przechowywać mieszaninę w zamkniętym opakowaniu;
- zabezpieczyć przed czynnikami atmosferycznymi; przed wysoką temperaturą, promieniami słonecznymi oraz przemrożeniem
- zaleca się przechowywanie substancji w oryginalnych opakowaniach.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe Brak dostępnych szczególnych zastosowań końcowych

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:

Węglan magnezu wapnia (dolomit):
Fracja wdychalna – NDS – 10,0 mg/m³

(Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12.06.2018r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy – Dz.U. 2018, poz. 1286 z późn. zmianami)

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

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

Sekcja 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Pasta
Kolor	Biały
Zapach	Słaby charakterystyczny
Temperatura topnienia/krzepnięcia	0°C (woda)
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	100°C (woda)
Palność materiałów	Nie dotyczy, produkt niepalny
Góra/dolna granica palności lub góra/dolna granica wybuchowości	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy.
pH	7 - 8 (w roztworze wodnym w temp. 20°C)
Lepkość kinematyczna	Nie określono
Rozpuszczalność	Mieszanina łatwo mieszająca się z wodą
Współczynnik podziału n-oktano/woda	Nie dotyczy
Prężność pary	Nie określono
Gęstość względna	2000 kg/m ³ ± 2%
Względna gęstość pary	Nie określono

9.2 Inne informacje

Brak istotnych danych dla bezpiecznego stosowania mieszaniny.

Sekcja 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak dostępnych danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt 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

Działanie rakotwórcze:

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 powtarzane:

Brak dostępnych danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Brak dostępnych danych

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

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 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych informacji

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji

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 rozporządzeniem 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 lub numer identyfikacyjny ID

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 morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

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 878/2020 z dnia 18 czerwca 2020r. 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 203 z 2020 roku.
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 18 czerwca 2018r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy – Dz.U. 2018 poz. 1286 z późn. zm.
- Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 – Dz.U. z 2013 poz. 21 z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów z dnia 02 stycznia 2020r. – Dz.U. 2020 poz. 10

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	Międzynarodowe 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: - 1-3, 7-9, 11, 12, 14, 15.

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.