

Data sporządzenia: 29.06.2020	Data aktualizacji: ---	Wersja: 1
-------------------------------	------------------------	-----------

**KARTA CHARAKTERYSTYKI****Sekcja 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu:**NAZWA: **CEKOL Eco-Finisz****1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane**

CEKOL Eco-Finisz jest gotową do użycia szpachlówką, do wygładzania powierzchni ścian wewnątrz budynków w pomieszczeniach suchych, na podłożach betonowych, gipsowych, płytach gipsowo-kartonowych, wysezonowanych tradycyjnych tynkach cementowo – wapiennych oraz akrylowych powłokach malarskich o dobrej przyczepności do podłoża. Po wyschnięciu nadaje się do malowania wszystkimi rodzajami farb.

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

PRODUCENT:

CEDAT Sp. z o. o.  
ul. Budowlanych 19<sup>a</sup>  
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 substancji lub mieszanki****Klasyfikacja mieszanki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

Mieszanka nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako stwarzająca zagrożenie.

**2.2. Elementy oznakowania**

Mieszanka nie wymaga oznakowania.

**Hasło ostrzegawcze:**

Nie wymagane

**Piktogramy:**

Nie wymagane

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**

EUH208: zawiera mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności:**

Brak

**2.3. Inne zagrożenia –**

Mieszanka nie spełnia kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII.

**Sekcja 3. Skład / Informacja o składnikach****3.1. Substancje – Nie dotyczy****3.2. Mieszanki**

CEKOL Eco-Finisz jest gotową do użycia mieszaniną wody, wodnej dyspersji kopolimeru styrenowo-akrylowego, 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 mieszanki.

Skład mieszaniny:

Składniki	Nr CAS Nr WE	Zawartość [%]	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 [CLP]		Numer rejestracyjny
			Rodzaj zagrożenia	Klasa zagrożenia, kod kategorii	
Dolomit, dolomite, węgiel wapniowo-magnezowy	16389-88-1 240-440-2	65 ÷ 70	----	----	Wyłączony z rejestracji na podstawie art. 2 ust. 7 lit. b) - Zał V.
Emulsja kopolimeru styrenowo - akrylowego	brak	1 ÷ 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. Nie jest wymagane specjalne indywidualne wyposażenie ochronne dla osób udzielających pierwszej pomocy.
- 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 substancją lub mieszaniną

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

##### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Indywidualne wyposażenie ochronne 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.

## Sekcja 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich 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 magnezu wapnia*):

*Wymagania krajowe dotyczące zawartości dolomitu:*

[16389-88-1]

– frakcja wdychalna – NDS – 10,0 mg/m<sup>3</sup>

(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)

Nie ma dostępnych wartości DNEL i PNEC

### 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 indywidualne wyposażenie ochronne

8.2.2.1 Ochrona osobista

Stosować środki ochrony zgodnie z zasadami przestrzegania podstawowych zasad bhp

8.2.2.2 Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

- |                             |  |
|-----------------------------|--|
| a) Ochrona oczu lub 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 ochronną, rękawice 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  |

### 8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Użytkowanie produktu zgodnie z przeznaczeniem nie stwarza zagrożenia dla środowiska. Należy zapobiegać przedostaniu się dużych ilości mieszaniny do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych

**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)	Góra/dolna granica palności lub góra/dolna granica wybuchowości	Nie dotyczy
k)	Prężność par	Nie dotyczy
l)	Gęstość par	Nie dotyczy
m)	Gęstość względna	1700 kg/m <sup>3</sup> ± 2%
n)	Rozpuszczalność	Mieszanina 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

**9.2 Inne informacje**

Brak danych

**Sekcja 10. Stabilność i reaktywność**
**10.1 Reaktywność**

Brak dostępnych danych.

**10.2 Stabilność chemiczna**

Mieszanina stabilna w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

**10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Dolomit zawarty w mieszaninie reaguje z kwasami z wydzieleniem dwutlenku węgla (CO<sub>2</sub>).

**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 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**

Węglan wapnia – substancja nieorganiczna, jest naturalnym składnikiem ekosystemów.

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.

Węglan wapnia – jest trudno rozpuszczalny w wodzie i wykazuje niską mobilność w większości gleb (substancja stosowana jako nawóz)

**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 produktu 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 i 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 29.05.2015 roku z późn. zm.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP), opublikowane Dz. Urz. L 353 z 16 grudnia 2008 roku z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 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 – tj. Dz.U. 2020 poz. 797 z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie katalogu odpadów z dnia 03 stycznia 2020r. – Dz.U. 2020 poz. 10

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Nie wykonano oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny

**Sekcja 16. Inne informacje**
**16.1 INNE INFORMACJE:**

- Kartę wykonano na podstawie : 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 29.05.2015 roku z późn. zm.

**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: ----

*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.*