

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

## ASDecorative MIKROCEMENT (jednoskładnikowy w proszku)

ASDecorative®

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 30.12.2024

Wersja:1

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **ASDecorative MIKROCEMENT** jednoskładnikowy w proszku (FINO, MEDIUM, RUSTIC, BASE, BASEx)

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

##### Zamierzone zastosowania mieszaniny

Dekoracyjna powłoka z efektem mikrocementu

##### Odradzane zastosowania mieszaniny

Zastosowania inne niż zalecane.

#### 1.3. Dane dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy ASD Studio s.c.  
Adres Uroczą 4, Wieliczka, 32-020  
Kraj Polska  
REGON 351412647  
NIP PL6831694215  
Telefon +48691353317  
E-mail [biuro@asdstudio.pl](mailto:biuro@asdstudio.pl)

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (Europejski telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Niniejszy produkt został sklasyfikowany zgodnie z rozporządzeniem (CLP) nr 1272/2008.

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1, H318

Skin Irrit. 2: Działanie drażniące na skórę, kategoria 2, H315

Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę, kategoria 1, H317

STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe, H335

#### 2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Piktogramy:



#### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Działa drażniąco na skórę

Może powodować reakcję alergiczną skóry

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

#### Środki ostrożności:

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarskiej należy pokazać pojemnik lub etykietę produktu.

Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Przed użyciem przeczytać etykietę.

Nosić rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

## ASDecorative MIKROCEMENT (jednoskładnikowy w proszku)



Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 30.12.2024

Wersja:1

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie.

Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów.

Substancje wpływające na klasyfikację:

Cement, cement portlandzki, chemikalia.

### 2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.1. Substancje

Nie dotyczy.

#### 3.2. Mieszaniny

Opis chemiczny: Mieszanina spoiw, kruszyw i dodatków

| Numery identyfikacyjne                                                       | Nazwa chemiczna/klasyfikacja                                           |                                                                                                                                                                                     | Concentración |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| CAS: 65997-15-1<br>CE: 266-043-4<br>Index: nie dotyczy<br>REACH: nie dotyczy | Cement, cement portlandzki, chemikalia <sup>1</sup> Samosklasyfikowany |                                                                                                                                                                                     | 10 - <40 %    |
|                                                                              | Rozporządzenie 1272/2008                                               | Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 – niebezpieczeństwo  |               |

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Objawy zatrucia mogą pojawić się dopiero po narażeniu na działanie substancji chemicznej, jeśli więc masz wątpliwości, czy nastąpiło bezpośrednie narażenie na działanie substancji chemicznej, lub jeśli dyskomfort utrzymuje się, zasięgnij porady lekarza i pokaż mu kartę charakterystyki substancji niebezpiecznej (SDS) tego produktu.

**Inhalacja:** Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia, zapewnić mu dostęp świeżego powietrza i zapewnić spokój. W ciężkich przypadkach, takich jak zatrzymanie krążenia i oddychania, zostaną zastosowane techniki sztucznego oddychania (resuscytacja usta-usta, masaż serca, podawanie tlenu itp.), wymagające natychmiastowej pomocy medycznej.

**Kontakt ze skórą:** Zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty, spłukać skórę lub, w razie potrzeby, wziąć prysznic z poszkodowanym, obficie zimną wodą z łagodnym mydłem. W przypadku poważnego podrażnienia, należy zwrócić się o pomoc lekarską. Jeśli produkt spowoduje oparzenia lub odmrożenia, nie należy zdejmować odzieży, ponieważ może to pogorszyć stan rany, jeśli przyklei się do skóry. Jeśli powstaną pęcherze, nie należy ich przekłuwać, ponieważ zwiększa to ryzyko infekcji.

**Kontakt z oczami:** Płukać oczy dużą ilością wody o temperaturze pokojowej przez co najmniej 15 minut. Nie dopuścić, aby poszkodowany pocierał lub zamykał oczy. Jeśli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, należy je zawsze zdejmować, o ile nie przykleiły się do oczu, w przeciwnym razie może dojść do dalszych uszkodzeń. W każdym przypadku po przemyciu należy jak najszybciej zasięgnąć porady lekarza, zapoznając się z kartą charakterystyki produktu.

**Połknięcie:** Nie wywoływać wymiotów. W przypadku wystąpienia wymiotów, trzymać głowę pochyloną do przodu, aby zapobiec aspiracji. Utrzymać poszkodowanego w spokoju. Przepłukać usta i gardło, ponieważ mogły one zostać dotknięte połknięciem.

#### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Ostre i opóźnione skutki podano w rozdziałach 2 i 11.

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

Nieistotne.

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze:** Produkt niepalny w normalnych warunkach przechowywania, obsługi i użytkowania. W przypadku zapłonu w wyniku niewłaściwego obchodzenia się, przechowywania lub użytkowania, zaleca się użycie gaśnic proszkowych wielofunkcyjnych (proszek ABC), zgodnie z przepisami dotyczącymi instalacji przeciwpożarowych (R.D. 1942/1993 z późniejszymi zmianami).

**Niewłaściwe środki gaśnicze:** NIE ZALECA SIĘ stosowania strumieni wody jako środka gaśniczego.

#### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W wyniku spalania lub rozkładu termicznego powstają produkty uboczne reakcji, które mogą być wysoce toksyczne i w związku z tym stanowić poważne zagrożenie dla zdrowia.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

W zależności od rozmiaru pożaru, konieczne może być użycie pełnej odzieży ochronnej i autonomicznego aparatu oddechowego. Należy posiadać co najmniej środki ratunkowe lub elementy reagowania (koce gaśnicze, przenośną apteczkę pierwszej pomocy itp.) zgodnie z Dekretem Królewskim 486/1997 z późniejszymi zmianami.

Dodatkowe postanowienia:

Postępuj zgodnie z Wewnętrznym Planem Awaryjnym oraz Arkuszami Informacyjnymi dotyczącymi reagowania na wypadki i inne sytuacje awaryjne.

Wyeliminuj wszystkie źródła zapłonu. W przypadku pożaru schłódź pojemniki i zbiorniki z produktami podatnymi na zapłon lub wybuch z powodu wysokich temperatur. Unikaj rozlania produktów użytych do gaszenia pożaru do środowiska wodnego.

### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

#### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury awaryjne.

Zmieść i zbierz produkt łopatami lub innymi metodami, a następnie umieść go w pojemniku w celu ponownego użycia (najlepiej) lub utylizacji.

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Trzymać z dala od kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

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

Zaleca się: Zmieść i zbierz produkt łopatami lub innymi narzędziami, a następnie umieść go w pojemniku w celu ponownego użycia (najlepiej) lub utylizacji.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Zobacz sekcje 8 i 13

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

A. Ogólne środki ostrożności

Stosować w pomieszczeniach wentylowanych. Unikać tworzenia się i gromadzenia pyłu.

B. Zalecenia techniczne dotyczące zapobiegania pożarom i wybuchom.

Ze względu na palność, produkt nie stwarza zagrożenia pożarowego w normalnych warunkach przechowywania, postępowania i użytkowania.

C. Zalecenia techniczne dotyczące zapobiegania zagrożeniom ergonomicznym i toksykologicznym.

Kontrola narażenia – patrz sekcja 8. Nie jeść, nie pić ani nie palić w miejscu pracy; myć ręce po każdym użyciu i zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny przed wejściem do pomieszczeń jadalnych.

D. Zalecenia techniczne dotyczące zapobiegania zagrożeniom dla środowiska.

Zaleca się, aby w pobliżu produktu znajdował się materiał absorpcyjny (patrz sekcja 6.3).

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

A.-

ITC (R.D. 656/2017): Nie dotyczy

Klasyfikacja: Nie dotyczy

Minimalna temperatura: 5 °C

Maksymalna temperatura: 40 °C

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

ASD<sup>®</sup>decorative.

## ASDecorative MIKROCEMENT (jednoskładnikowy w proszku)

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 30.12.2024

Wersja:1

B.- Ogólne warunki przechowywania.

Techniczne środki magazynowania: Unikać źródeł ciepła, promieniowania, elektryczności statycznej i kontaktu z żywnością. Dodatkowe informacje znajdują się w sekcji 10.5

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty i chronić przed dostępem powietrza i wilgoci.

### 7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Poza wskazaniami wymienionymi powyżej, nie ma potrzeby stosowania żadnych specjalnych zaleceń dotyczących stosowania tego produktu.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Substancje, których dopuszczalne wartości narażenia zawodowego muszą być kontrolowane w środowisku pracy (INSHT 2017):

| identyfikacja                                                      | Wartości graniczne dla środowiska |                     |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| Cement portlandzki, chemikalia<br>CAS: 65997-15-1<br>WE: 266-043-4 | VLA-ED                            | 4 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                    | VLA-EC                            |                     |
|                                                                    | rok                               |                     |

Cząstki nieokreślone inaczej: Frakcja wdychalna TLV-ED = 10 mg/m<sup>3</sup> // Frakcja respirabilna TLV-ED = 3 mg/m<sup>3</sup> DNEL

(Pracownicy): Nieistotne

DNEL (populacja): Nieistotne

PNEC: Nieistotne

### 8.2. Kontrola narażenia

A.- Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny w środowisku pracy:

Jako środek zapobiegawczy zaleca się stosowanie podstawowego sprzętu ochrony osobistej (PE) z odpowiednim oznakowaniem CE

Aby uzyskać więcej informacji na temat środków ochrony osobistej (przechowywanie, użytkowanie, czyszczenie, konserwacja, klasa ochrony itp.), zapoznaj się z ulotką informacyjną dostarczoną przez producenta ŚOI. Instrukcje zawarte w tej sekcji odnoszą się do czystego produktu.

Środki ochronne dla rozcieńczonego produktu mogą się różnić w zależności od stopnia rozcieńczenia, zastosowania, metody aplikacji itp. Aby określić obowiązek zainstalowania natrysków awaryjnych i/lub stanowisk do przemywania oczu w magazynach, należy wziąć pod uwagę przepisy dotyczące przechowywania produktów chemicznych obowiązujące w każdym przypadku. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz sekcje 7.1 i 7.2.

Wszystkie informacje zawarte w tym miejscu są zaleceniem i muszą zostać określone przez służby zapobiegania ryzyku zawodowemu, jeśli nie są świadome dodatkowych środków zapobiegawczych wdrożonych przez firmę lub jeśli zostały one uwzględnione w odpowiedniej ocenie ryzyka.

B.- Ochrona dróg oddechowych.

| piktogram                                                                                                                   | ŚOI                                          | CAT                                                                                 | Normy CEN                                  | Uwagi                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Obowiązkowa ochrona dróg oddechowych | Maska samofiltrująca do gazów, par i cząstek |  | EN 149:2001+A1:2009<br>EN 405:2001+A1:2009 | Wymienić w przypadku zauważenia zwiększonego oporu oddychania i/lub wycucia zapachu lub smaku zanieczyszczenia. |

C.- ochrona rąk.

| piktogram                                                                                                      | ŚOI                                                     | CAT                                                                                 | Normy CEN | Uwagi                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Obowiązkowa ochrona rąk | Rękawice ochronne chroniące przed drobnymi zagrożeniami |  |           | W przypadku jakichkolwiek oznak zużycia rękawic należy je wymienić. W przypadku długotrwałego narażenia na działanie produktu, użytkownikom profesjonalnym/przemysłowym zaleca się stosowanie rękawic CE III, zgodnych z normami EN 420 i EN 374. |

Ponieważ produkt jest mieszaniną różnych materiałów, nie można z góry obliczyć z całkowitą pewnością odporności materiału rękawic, dlatego należy ją sprawdzić przed zastosowaniem.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

## ASDecorative MIKROCEMENT (jednoskładnikowy w proszku)

ASDecorative®

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 30.12.2024

Wersja:1

### D.- Ochrona oczu i twarzy

| piktogram                                                                                                       | ŚOI                                              | CAT                                                                               | Normy CEN                       | Uwagi                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Obowiązkowa ochrona twarzy | Panoramiczne szkła rozpryskowe i/lub projekcyjne |  | EN 166:2001<br>EN ISO 4007:2012 | Czyścić codziennie i okresowo dezynfekować zgodnie z instrukcją producenta. Zaleca się stosowanie w przypadku ryzyka zachłapania. |

### E.- Ochrona ciała

| piktogram | ŚOI                         | CAT                                                                                | Normy CEN         | Uwagi                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | Ubrania robocze             |   |                   | Wymienić w przypadku jakichkolwiek oznak zużycia. W przypadku długotrwałego narażenia użytkowników profesjonalnych/przemysłowych na działanie produktu, zaleca się certyfikację CE III, zgodnie z normami EN ISO 6529:2001, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994. |
|           | Buty robocze antypoślizgowe |  | EN ISO 20347:2012 | Wymienić w przypadku jakichkolwiek oznak zużycia. W przypadku długotrwałego narażenia na działanie produktu, użytkownikom profesjonalnym/przemysłowym zaleca się stosowanie CE III, zgodnie z normami EN ISO 20345 i EN 13832-1.                                              |

### F.- Uzupełniające środki nadzwyczajne

| Środek nadzwyczajny                                                                                      | norma                          | Środek nadzwyczajny                                                                               | norma                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <br>Prysznic awaryjny | ANSI Z358-1<br>ISO 3864-1:2002 | <br>Mycie oczu | DIN 12 899<br>ISO 3864-1:2002 |

#### Kontrola narażenia środowiska:

Zgodnie z przepisami UE dotyczącymi ochrony środowiska zaleca się unikanie uwalniania produktu i jego opakowania do środowiska. Dodatkowe informacje znajdują się w sekcji 7.1.D.

#### Lotne związki organiczne:

Zgodnie z Dyrektywa 2010/75/UE, produkt ten charakteryzuje się następującymi właściwościami:

C.O.V. 0,01 %

Stężenie lotnych związków organicznych w temp. 20 °C: Nie

Odpowiednia średnia liczba atomów węgla: 12

Średnia masa cząsteczkowa: 170 g/mol

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Pełne informacje można znaleźć w karcie danych/specyfikacji produktu.

#### Wygląd fizyczny:

Stan skupienia w temp. 20 °C: sypki/proszek

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

ASD<sup>®</sup>decorative.

## ASDecorative MIKROCEMENT (jednoskładnikowy w proszku)

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 30.12.2024

Wersja:1

**Kolor:** biały

**Zapach:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Próg zapachu:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Temperatura topnienia:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Temperatura krzepnięcia:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Temperatura wrzenia/Początkowa temperatura/Zakres:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Prężność pary w temperaturze 20 °C:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Prężność pary w temperaturze 50 °C:** <300000 Pa (300 kPa)

**Palność:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Dolna granica wybuchowości:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Górna granica wybuchowości:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Temperatura zapłonu:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Temperatura samozapłonu:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Temperatura rozkładu:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**pH:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Lepkość kinematyczna:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Rozpuszczalność:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Rozpuszczalność w wodzie:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Liporozpuszczalność:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Współczynnik podziału (n-oktanol/woda) (wartość log):** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Gęstość bezwzględna:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

**Gęstość par:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

### SEKCJA 10 : Stabilność i reaktywność

**Charakterystyka cząstek:** Nie dotyczy/Niedostępny ze względu na charakter/właściwości produktu.

#### 10.1. Reaktywność

Nie przewiduje się wystąpienia niebezpiecznych reakcji, jeśli przestrzegane są instrukcje techniczne dotyczące przechowywania chemikaliów. Patrz sekcja 7.

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach postępowania i przechowywania .

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Produkt nie stwarza możliwości wystąpienia niebezpiecznych reakcji. W podanych warunkach nie należy spodziewać się niebezpiecznych reakcji, które mogłyby wywołać nadmierne ciśnienie lub temperaturę.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Unikaj wszelkiego rodzaju nieprawidłowej obsługi i zastosowania. Dotyczy obchodzenia się z produktem i przechowywania w temperaturze pokojowej: Unikaj zawilgocenia.

#### 10.5. Materiały niezgodne

| Kwasy     | woda                                         | Materiały palne | inne                                      |
|-----------|----------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------|
| niezgodne | Powstawanie krzemianów i wodorotlenku wapnia | Nie dotyczy     | Sole metali nieszlachetnych (Al, NH4,...) |

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Informacje o konkretnych produktach rozkładu znajdują się w sekcjach 10.3, 10.4 i 10.5. W zależności od warunków rozkładu, mogą uwalniać się złożone mieszaniny substancji chemicznych: dwutlenek węgla (CO2), tlenek węgla i inne związki organiczne.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

#### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Brak danych eksperymentalnych dotyczących właściwości toksykologicznych samego produktu.

W przypadku powtarzającego się lub długotrwałego narażenia, bądź w stężeniach wyższych niż dopuszczalne normy narażenia zawodowego, mogą wystąpić niekorzystne skutki zdrowotne w zależności od drogi narażenia:

Połknięcie (działanie ostre):

Toksyczność ostra: Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ponieważ żadna substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna po połknięciu. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

Żrący/Drażniący: Połknięcie znacznej dawki może powodować podrażnienie gardła, ból brzucha, nudności i wymioty.



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

ASDecorative®

## ASDecorative MIKROCEMENT (jednoskładnikowy w proszku)

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 30.12.2024

Wersja:1

### Wdychanie (skutek ostry):

Toksyczność ostra: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ponieważ żadna substancja nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna w przypadku wdychania. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

Żrący/Drażniący: Powoduje podrażnienie dróg oddechowych, które jest zazwyczaj odwracalne i ogranicza się do górnych dróg oddechowych.

### Kontakt ze skórą i oczami (skutek ostry):

Kontakt ze skórą: Powoduje stan zapalny skóry.

Kontakt z oczami: Powoduje poważne uszkodzenie oczu po kontakcie.

### Działania CMR (rakotwórczość, mutagenność i toksyczność reprodukcyjna):

Rakotwórczość: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione i żadna substancja nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna pod względem opisanych skutków. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

Mutagenność: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione i żadna substancja nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna pod względem tego skutku. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione i żadna substancja nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna pod względem tego skutku. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

### Działanie uczulające:

Droga oddechowa: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ponieważ nie ma substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne, których działanie uczulające przekracza wartości graniczne określone w sekcji 3.2 Rozporządzenia (WE) 2015/830. Więcej informacji znajduje się w sekcjach 2, 3 i 15.

Skóra: Długotrwały kontakt ze skórą może prowadzić do epizodów alergicznego kontaktowego zapalenia skóry.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) – narażenie jednorazowe:

Powoduje podrażnienie dróg oddechowych, które jest zazwyczaj odwracalne i ogranicza się do górnych dróg oddechowych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) – narażenie powtarzane:

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) – narażenie powtarzane: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione i żadna substancja nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna ze względu na ten efekt. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

Skóra: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione i żadna substancja nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna ze względu na ten efekt. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione i żadna substancja nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna ze względu na ten efekt. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

Informacje dodatkowe:

Kontakt z wilgotną skórą bez odpowiedniej ochrony może spowodować jej zgrubienie, pieczenie lub pękanie.

Szczegółowe informacje toksykologiczne dotyczące substancji:

Nie określono

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

#### Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną:

Produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego mających wpływ na zdrowie człowieka.

#### Inne dane:

Brak dostępnych informacji na temat innych szkodliwych skutków dla zdrowia.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Nie ma dostępnych informacji dotyczących ekotoksyczności obecnych substancji.

### 12.2. Trwałość i zdolność rozkładu

Nie ma dostępnych informacji dotyczących biodegradowalności obecnych substancji.

Nie ma dostępnych informacji dotyczących zdolności do rozkładu obecnych substancji.

Brak dostępnych informacji na temat trwałości i zdolności do rozkładu produktu.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych informacji dotyczących bioakumulacji obecnych substancji.

### 12.4. Mobilność w glebie

Nie ma dostępnych informacji na temat mobilności.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB

### 12.6. Inne działania niepożądane:

Nie opisano.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody utylizacji odpadów

| kod       | opis                                                                                              | Rodzaj odpadów (Rozporządzenie (UE) nr 1357/2014) |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 17 09 03* | Inne odpady budowlane i rozbiórkowe (w tym odpady zmieszane) zawierające substancje niebezpieczne | Niebezpieczny                                     |

Rodzaj odpadów (Rozporządzenie (UE) nr 1357/2014):

HP4 Drażniące — działanie drażniące na skórę i uszkodzenie oczu, HP5 Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT)/toksyczność przy aspiracji, HP13 Substancja uczulająca

Gospodarka odpadami (usuwanie i odzysk):

W celu uzyskania informacji o procedurach odzysku i utylizacji zgodnie z załącznikiem 1 i załącznikiem 2 (Dyrektywa 2008/98/WE, Ustawa 22/2011) należy skonsultować się z upoważnionym podmiotem zarządzającym odpadami. Zgodnie z kodami 15 01 (2014/955/UE), jeśli opakowanie miało bezpośredni kontakt z produktem, należy je utylizować w taki sam sposób jak sam produkt; w przeciwnym razie należy je traktować jako odpad bezpieczny. Nie zaleca się usuwania do wód. Patrz sekcja 6.2. Przepisy prawne dotyczące gospodarki odpadami: Zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) ustanowiono przepisy wspólnotowe lub krajowe dotyczące gospodarki odpadami.

Przepisy wspólnotowe: Dyrektywa 2008/98/WE, 2014/955/UE, Rozporządzenie (UE) nr 1357/2014

Regulacje prawne w zakresie gospodarki odpadami

Obwieszczenia Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 7 lipca 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz.U. 2023 poz. 1587) z późniejszymi zmianami. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z dnia 8 stycznia 2013 r., poz. 21) wraz z późn. zm. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1658 z późn. zm.) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Ten produkt nie podlega przepisom transportowym (ADR/RID, IMDG, IATA)

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Substancje kandydujące do autoryzacji zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1907/2006 (REACH): Nie dotyczy  
Substancje zawarte w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (wykaz zezwoleń) i data ważności: Nie dotyczy  
Rozporządzenie (WE) 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową: Nie dotyczy  
Substancje czynne, które zostały uwzględnione w artyku 95 rozporządzenia (UE) nr 528/2012: Nie dotyczy  
ROZPORZĄDZENIE (UE) NR 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów: Nie dotyczy  
Ograniczenia dotyczące wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji i mieszanin (załącznik XVII do rozporządzenia REACH itp.): Cement i mieszanki zawierające cement nie mogą być stosowane ani wprowadzane do obrotu, jeżeli po uwodnieniu zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) przekracza 2 mg/kg (0,0002 mg/kg). ) całkowitej suchej masy cementu.  
W przypadku stosowania środków redukujących, bez uszczerbku dla stosowania innych przepisów wspólnotowych dotyczących klasyfikacji, pakowania i oznakowania substancji i mieszanin, dostawcy zapewniają, przed wprowadzeniem do obrotu, aby opakowania cementu lub mieszanek zawierających cement były widocznie, czytelnie i trwale oznakowane informacjami o dacie pakowania, a także o warunkach i czasie przechowywania odpowiednim do utrzymania aktywności środka redukującego i zawartości rozpuszczalnego chromu (VI) poniżej limitu wskazanego w pkt 1.  
W drodze odstępstwa pkt 1 i 2 nie mają zastosowania do wprowadzania do obrotu i stosowania w kontrolowanych, zamkniętych i w pełni zautomatyzowanych procesach, w których cement i mieszanki zawierające cement są przetwarzane wyłącznie przez maszyny i nie ma możliwości kontaktu ze skórą.

Postanowienia szczególne dotyczące ochrony ludzi i środowiska:

Zaleca się, aby informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej zostały wykorzystane jako dane wejściowe do oceny ryzyka lokalnych okoliczności w celu ustalenia niezbędnych środków zapobiegawczych w zakresie obchodzenia się z tym produktem, jego stosowania, przechowywania i utylizacji.

Inne przepisy:

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz ze wszystkimi jego późniejszymi zmianami.



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

ASD<sup>®</sup>decorative.

## ASDecorative MIKROCEMENT (jednoskładnikowy w proszku)

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 30.12.2024

Wersja:1

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego produktu.

### SEKCJA 16: Inne informacje

Przepisy mające zastosowanie do kart charakterystyki:

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana zgodnie z ZAŁĄCZNIKIEM II – Przewodnikiem dotyczącym sporządzania kart charakterystyki do Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (Rozporządzenie (UE) nr 2015/830)

Teksty zwrotów prawnych, o których mowa w Sekcji 2:

H315: Działa drażniąco na skórę

H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry

H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

Teksty zwrotów prawnych, o których mowa w Sekcji 3:

Podane zwroty nie odnoszą się do samego produktu; mają one charakter wyłącznie informacyjny i odnoszą się do poszczególnych składników wymienionych w Sekcji 3.

Rozporządzenie nr 1272/2008 (CLP):

Eye Dam. 1: H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Skin Irrit. 2: H315 – Działa drażniąco na skórę

Skin Sens. 1: H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry

STOT SE 3: H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

Procedura klasyfikacji:

Działywanie drażniące na skórę 2: Metoda obliczeniowa

Działywanie drażniące na oczy 1: Metoda obliczeniowa

Działywanie drażniące na skórę 1: Metoda obliczeniowa

Działywanie drażniące na skórę 3: Metoda obliczeniowa

Zalecenia dotyczące:

Ostrzeżenie dotyczy zakresu zagrożenia zawodowego dla człowieka, który będzie miał kontakt z tym ubezpieczeniem, w celu ujawnienia i zapoznania się z dodatkowymi kartami charakterystyki oraz oznakowaniem produktu.

Skróty i akronimy:

-ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

-IMDG: Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych

-IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

-ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego

-ChZT: Chemiczne zapotrzebowanie na tlen

-BZT5: Biologiczne zapotrzebowanie na tlen w ciągu 5 dni

-BCF: Współczynnik biokoncentracji

-LD50: Dawka śmiertelna

-LC50: Stężenie śmiertelne

-EC50: Stężenie efektywne

-Log POW: Współczynnik podziału oktanol-woda

-Koc: Współczynnik podziału węgla organicznego

### Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

Produkt nie może być – bez specjalnej zgody producenta/importera – wykorzystywany w innym celu, niż zostało podane w sekcji 1.

Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich powiązanych przepisów w dziedzinie ochrony zdrowia.

### Wskazówki dotyczące szkoleń

Zapoznać pracowników z zalecanym sposobem stosowania, obowiązkowymi środkami ochronnymi, pierwszą pomocą oraz zabronionymi sposobami manipulowania z produktem.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

ASD<sup>®</sup>Decorative.

## ASDecorative MIKROCEMENT (jednoskładnikowy w proszku)

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 30.12.2024

Wersja:1

### Informacje dotyczące źródeł danych wykorzystanych do ułożenia karty charakterystyki

Główne odniesienia bibliograficzne i źródła danych:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Rozporządzenie (UE) 2020/878.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008.

Dane producenta substancji/mieszaniny

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały napisane zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (UE) 2020/878 KOMISJI z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i ograniczeń w zakresie substancji i mieszanin chemicznych(REACH).

### Oświadczenie

Karta charakterystyki zawiera dane służące do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy pracy oraz ochrony środowiska naturalnego. Podane dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i doświadczeń i są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Nie mogą być uważane za gwarancję przydatności i użyteczności produktu na potrzeby konkretnego zastosowania.