

# Keramische Masse 359

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Data weryfikacji: 06.07.2021      Wersja: 2.0

Nr Karty charakterystyki: 13135-0001

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina  
Nazwa produktu : Keramische Masse 359

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

##### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Ceramiczny  
Lakier  
Wypełniacze  
Barwa  
Kauczuk  
Kleje, szczeliwa  
Produkcja ceramicznych materiałów budowlanych  
Szkło  
cementu  
Lista niewyczerpująca

##### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Goerg & Schneider GmbH u. Co. KG  
Guternborn 1  
56412 Boden  
Niemcy  
T 0049 (0)2602 / 9273-0 - F 0049 (0)2602 / 9273-150

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : 0049 (0)2602 / 9273-0  
(kontakt w godzinach biurowych)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nie sklasyfikowany

**Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.**

Według posiadanych przez nas informacji, produkt ten nie przedstawia szczególnego ryzyka pod warunkiem, że przestrzegane będą ogólne reguły BHP stosowane w przemyśle.

#### 2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Etykietowanie nie dotyczy

# Keramische Masse 359

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878  
Nr Karty charakterystyki: 13135-0001

### 2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia, które nie powodują zaklasyfikowania : W zależności od obchodzenia się i użytkowania (np. szlifowanie, suszenie) możliwe jest tworzenie się unoszącego się w powietrzu kwarcu (drobna frakcja). Dłuższe i/lub intensywne wdychanie przenikającego do pęcherzyków płucnych drobnego pyłu kwarcowego może prowadzić do pylicy płuc, znanej również pod nazwą krzemicy. Najważniejszymi objawami krzemicy jest kaszel i duszność. Chorujący na krzemicę posiadają podwyższone ryzyko zachorowania na raka. Należy mierzyć i nadzorować ekspozycję pyłu. Produkt zawiera <1% respirabilnego kwarcu (drobna frakcja).

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII  
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancje

Nie dotyczy

### 3.2. Mieszaniny

Mieszanina ta nie zawiera żadnej substancji, jaką należałoby wymienić zgodnie z punktem 3.2 Załącznika II rozporządzenia REACH

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.  
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Płukać skórę dużą ilością wody.  
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą.  
Pierwsza pomoc - środki po połyknięciu : W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

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

Brak dodatkowych informacji

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

Leczenie objawowe.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Działania gaszenia dopasować do warunków pożaru.

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

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

# Keramische Masse 359

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878  
Nr Karty charakterystyki: 13135-0001

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

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

Ogólne środki zaradcze : Zapobiec lub ograniczyć powstawanie i rozprzestrzenianie się pyłów.

##### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury awaryjne : Przewietrzyć strefę rozlewu.

##### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

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

Unikać uwolnienia do środowiska.

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

Metody usuwania skażenia : Zebrać produkt mechanicznie. Wchłonąć materiałem absorbującym (np. Tkaniną). Jeżeli to możliwe, zebrać cały produkt przez odessanie do odpowiedniego pojemnika.

Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

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

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Dodatkowe zagrożenia podczas obróbki : Zapobiec lub ograniczyć powstawanie i rozprzestrzenianie się pyłów. Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Nosić indywidualne środki ochrony.

Zalecenia dotyczące higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

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

Warunki przechowywania : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu. Unikać wszelkiego tworzenia się pyłu.

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

Patrz sekcja 1.

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

##### 8.1.1. Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

Brak dodatkowych informacji

##### 8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

##### 8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

##### 8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

##### 8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

# Keramische Masse 359

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878  
Nr Karty charakterystyki: 13135-0001

### 8.2. Kontrola narażenia

#### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

##### Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

#### 8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

##### 8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

##### Ochrona oczu:

W przypadku uwolnienia się pyłów: okulary ochronne

##### 8.2.2.2. Ochrona skóry

##### Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

##### Ochrona rąk:

Niewymagany w normalnych warunkach użytkowania

##### 8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

##### Ochrona dróg oddechowych:

Wydzielanie się pyłów: maska przeciwpyłowa

##### 8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

#### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

##### Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|                                                |                                         |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Stan skupienia                                 | : Stały                                 |
| Barwa                                          | : Nie dostępny                          |
| Wygląd                                         | : Grudki. Proszek granulowany.          |
| Zapach                                         | : bez zapachu.                          |
| Próg zapachu                                   | : Nie dostępny                          |
| Temperatura topnienia                          | : Nie dostępny                          |
| Temperatura krzepnięcia                        | : Nie dotyczy                           |
| Temperatura wrzenia                            | : Nie dostępny                          |
| Łatwopalność                                   | : Niepalny                              |
| Granica wybuchowości                           | : Nie dotyczy                           |
| Dolna granica wybuchowości (DGW)               | : Nie dotyczy                           |
| Górna granica wybuchowości (UGW)               | : Nie dotyczy                           |
| Temperatura zapłonu                            | : Nie dotyczy                           |
| Temperatura samozapłonu                        | : Nie dotyczy                           |
| Temperatura rozkładu                           | : Nie dostępny                          |
| pH                                             | : 3 – 7                                 |
| Roztwór pH                                     | : 100 g/l                               |
| Lepkość, kinematyczna                          | : Nie dotyczy                           |
| Rozpuszczalność                                | : Rozpuszczalny w: Kwas fluorowodorowy. |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow) | : Nie dostępny                          |
| Prężność par                                   | : Nie dostępny                          |
| Ciśnienie pary przy 50°C                       | : Nie dostępny                          |
| Gęstość                                        | : 2,6 g/cm <sup>3</sup>                 |
| Gęstość względna                               | : Nie dostępny                          |
| Gęstość względna pary w temp. 20 °C            | : Nie dotyczy                           |
| Wielkość cząstki                               | : Nie dostępny                          |
| Rozkład wielkości cząstek                      | : Nie dostępny                          |
| Kształt cząstki                                | : Nie dostępny                          |

# Keramische Masse 359

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878  
Nr Karty charakterystyki: 13135-0001

|                                         |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| Współczynnik kształtu cząstki           | : Nie dostępny |
| Stan agregacji cząstek                  | : Nie dostępny |
| Stan aglomeracji cząstek                | : Nie dostępny |
| Obszar powierzchniowy dotyczący cząstki | : Nie dostępny |
| Pylistość cząstek                       | : Nie dostępny |

### 9.2. Inne informacje

#### 9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

#### 9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

|                                                                 |                                   |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Toksyczność ostra (doustnie)                                    | : Nie sklasyfikowany              |
| Toksyczność ostra (skórnie)                                     | : Nie sklasyfikowany              |
| Toksyczność ostra (inhalacja)                                   | : Nie sklasyfikowany              |
| Działanie żrące/drażniące na skórę                              | : Nie sklasyfikowany<br>pH: 3 – 7 |
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy            | : Nie sklasyfikowany<br>pH: 3 – 7 |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę               | : Nie sklasyfikowany              |
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze                        | : Nie sklasyfikowany              |
| Działanie rakotwórcze                                           | : Nie sklasyfikowany              |
| Szkodliwe działanie na rozrodczość                              | : Nie sklasyfikowany              |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | : Nie sklasyfikowany              |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane  | : Nie sklasyfikowany              |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją                                | : Nie sklasyfikowany              |

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dodatkowych informacji

# Keramische Masse 359

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878  
Nr Karty charakterystyki: 13135-0001

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Produkt ten nie jest uważany za toksyczny dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych, niekorzystnych zmian w środowisku naturalnym.

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre) : Nie sklasyfikowany

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) : Nie sklasyfikowany

#### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dodatkowych informacji

#### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

#### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

#### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

|                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>keramische Masse</b>                                                                  |
| Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII  |
| Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII |

#### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

#### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania : Po wyczyszczeniu, poddać recyklingowi lub usunąć w upoważnionym zakładzie.

Dodatkowe informacje : Zapobiec lub ograniczyć powstawanie i rozprzestrzenianie się pyłów. Przechowywać w zamkniętym pojemniku.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                | IMDG        | IATA        | ADN         | RID         |
|----------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b> |             |             |             |             |
| Nie dotyczy                                        | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| <b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>        |             |             |             |             |
| Nie dotyczy                                        | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| <b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>    |             |             |             |             |
| Nie dotyczy                                        | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |

# Keramische Masse 359

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878  
Nr Karty charakterystyki: 13135-0001

| ADR                                    | IMDG        | IATA        | ADN         | RID         |
|----------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>14.4. Grupa pakowania</b>           |             |             |             |             |
| Nie dotyczy                            | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| <b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b> |             |             |             |             |
| Nie dotyczy                            | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| Brak dodatkowych informacji            |             |             |             |             |

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

#### Transport drogowy

Nie dotyczy

#### transport morski

Nie dotyczy

#### Transport lotniczy

Nie dotyczy

#### Transport śródlądowy

Nie dotyczy

#### Transport kolejowy

Nie dotyczy

### 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

#### 15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

Nie zawiera substancji podlegającej rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych.

#### 15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Skróty i akronimy:

|     |                                                                                                                       |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN | Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Keramische Masse 359

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nr Karty charakterystyki: 13135-0001

| Skróty i akronimy: |                                                                                                                                    |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR                | Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych                                             |
| ATE                | Oszacowana toksyczność ostra                                                                                                       |
| BCF                | Współczynnik biokoncentracji BCF                                                                                                   |
| BLV                | Wartość ograniczenia ilościowego                                                                                                   |
| BOD                | Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT)                                                                                           |
| COD                | Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)                                                                                             |
| DMEL               | Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany                                                                                        |
| DNEL               | Pochodny poziom niepowodujący zmian                                                                                                |
| Numer WE           | Numer Wspólnoty Europejskiej                                                                                                       |
| EC50               | Średnie stężenie skuteczne                                                                                                         |
| EN                 | Norma europejska                                                                                                                   |
| IARC               | Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem                                                                                            |
| IATA               | Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych                                                                                |
| IMDG               | Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych                                                                            |
| LC50               | Stężenie substancji powodujące śmierć 50% populacji organizmów testowych                                                           |
| LD50               | Dawka powodująca śmierć 50% populacji organizmów testowych                                                                         |
| LOAEL              | Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany                                                                       |
| NOAEC              | Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian                                                                          |
| NOAEL              | Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian                                                                 |
| NOEC               | Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian                                                                |
| OECD               | Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju                                                                                      |
| OEL                | Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego                                                                                          |
| PBT                | Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna                                                                |
| PNEC               | Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku                                                                             |
| RID                | Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych                                                               |
| SDS                | Karta Charakterystyki                                                                                                              |
| STP                | Oczyszczalnia ścieków                                                                                                              |
| ThOD               | Teoretyczne Zapotrzebowanie na Tlen (TZT)                                                                                          |
| TLM                | Środkowy limit tolerancji                                                                                                          |
| LZO                | Lotne związki organiczne                                                                                                           |
| Numer CAS          | Numer CAS                                                                                                                          |
| N.O.S.             | Nieokreślone w inny sposób                                                                                                         |
| vPvB               | Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji                                                                   |
| ED                 | Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego                                                                         |
| DOT                | Departament Transportu                                                                                                             |
| TDG                | Transport towarów niebezpiecznych                                                                                                  |
| REACH              | Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów |
| GHS                | Globalny zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów                                                              |



# Keramische Masse 359

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nr Karty charakterystyki: 13135-0001

| Skróty i akronimy: |                                                                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAS                | Numer CAS (Chemical Abstracts Service)                                                                                                       |
| IBC-Code           | Międzynarodowy przepis bezpieczeństwa dotyczący transportu morskiego niebezpiecznych chemikaliów i szkodliwych dla zdrowia substancji luzem. |
| CLP                | Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania; rozporządzenie (WE) nr 1272/2008                                             |
| MARPOL 73/78       | MARPOL 73/78: Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczenia morza przez statki                                                    |
| ADG                | Transport Australijskich Towarów Niebezpiecznych                                                                                             |

Wskazówki dot. szkolenia

: Pracownicy muszą zostać poinformowani o zawartości dwutlenku krzemu w produkcie i przeszkoleni w zakresie obchodzenia się z produktem zgodnie z przeznaczeniem.

Inne informacje

: Informacje zawarte w sekcjach 4 do 8 i 10 do 12 nie odnoszą się bezpośrednio do prawidłowego użytkowania i stosowania produktu (patrz informacja odnośnie użytkowania produktu), jedynie dotyczą działań, które należy podjąć w przypadkach uwolnienia się większych ilości produktu podczas wypadków lub nieprawidłowości. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opisują wyłącznie wymagania odnośnie zachowania bezpieczeństwa w odniesieniu do produktu i opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy. Specyfikacja dostawy znajduje się w odpowiednich kartach informacyjnych produktu. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie przedstawiają gwarancji właściwości opisanego produktu / opisanych produktów w myśl prawnych przepisów gwarancyjnych. Dioksyny  
Materiał może zawierać śladowe ilości (części na bilion, ppt) naturalnie występujących rodzajów dioksyn (PCDD, PCDF), w tym TCDD (2,3,7,8-tetrachlorodibenzodioxynę). TCDD został sklasyfikowany przez IARC (Międzynarodową Agencję Badań nad Rakiem) w Monografii 69 (1997) jako czynnik rakotwórczy dla ludzi. Jeżeli ten materiał jest używany do celów spożywczych, paszowych lub kosmetycznych, bardzo wskazane jest sprawdzenie, czy spełnia on wymagania obowiązującego ustawodawstwa, zwłaszcza w odniesieniu do zawartości dioksyn. W dniu 25 kwietnia 2006 r. podpisano międzybranżowe porozumienie w sprawie ochrony zdrowia pracowników poprzez właściwe obchodzenie się i użytkowanie krystalicznego dwutlenku krzemu i produktów go zawierających. Ta autonomiczna konwencja, wspierana finansowo przez Komisję Europejską, opiera się na podręczniku najlepszych praktyk. Postanowienia zawarte w konwencji weszły w życie 25 października 2006 r. Porozumienie zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej (2006/C 279/02). Tekst konwencji, jej załączniki i podręcznik najlepszych praktyk są dostępne pod adresem <http://www.nepsi.eu> i zawierają przydatne informacje i wskazówki dotyczące obchodzenia się z produktami zawierającymi drobno frakcjonowany krystaliczny dwutlenek krzemu. Bibliografia dostępna w EUROSIL (Europejskim Stowarzyszeniu Producentów Krzemionki).

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiejkolwiek konkretnej właściwości produktu.