

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CITO-SYSTEM GmbH

**CITO MASTER Rubber, EasyFix**

Data aktualizacji: 22.08.2017

Wersja nr: 1,0

Numer materiału: 11458-0020

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

### 1.1. Identyfikator produktu

CITO MASTER Rubber, EasyFix

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

#### Zastosowanie substancji/mieszaniny

Materiał wypychające, samoprzylepny

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: CITO-SYSTEM GmbH

Ulica: Haimendorfer Straße 37 + 46

Miejscowość: D-90571 Schwaig

Telefon: +49 (0)911/95885-0

Telefaks: +49 (0)911/95885-50

e-mail: info@cito.de

Internet: www.cito.de

Wydział Odpowiedzialny: Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Numer telefonu alarmowego:** MIĘDZYNARODOWY: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Emergency-Telephone-Number: 112

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

### 2.2. Elementy oznakowania

#### Informacje dodatkowe

W myśl Dyrektyw WE /ustawodawstwa danego kraju nie ma obowiązku klasyfikacji i etykietowania produktu

### 2.3. Inne zagrożenia

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), produkt ten nie zawiera substancji PBT / vPvB.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszaniny

#### Charakterystyka chemiczna

Wulkanizowany artykuł elastomerowy

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### Wskazówki ogólne

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi pierwszej pomocy.

#### W przypadku wdychania

Po wdychaniu gazów pożarowych lub produktów rozkładu w razie nieszczęśliwego wypadku wyjść na świeże powietrze.

W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarskiej.



Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CITO-SYSTEM GmbH

**CITO MASTER Rubber, EasyFix**

Data aktualizacji: 22.08.2017

Wersja nr: 1,0

Numer materiału: 11458-0020

#### **W przypadku kontaktu ze skórą**

Nie są wymagane żadne specjalne środki zaradcze.

#### **W przypadku kontaktu z oczami**

Nie są wymagane żadne specjalne środki zaradcze.

#### **W przypadku połknięcia**

Nie są wymagane żadne specjalne środki zaradcze.

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

Nie znane.

#### **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**

Piana gaśnicza, dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), stałe środki gaśnicze, rozpylona woda.

Działania gaszenia dopasować do warunków pożaru.

##### **Niewłaściwe środki gaśnicze**

Pełny strumień wodny.

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

Podczas pożaru mogą powstawać:

Tlenek węgla, dwutlenek węgla i tlenki siarki.

#### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Należy stosować maskę przeciwgazową izolacyjną.

Stosować odzież ochronną.

##### **Informacja uzupełniająca**

Pozostałości pożarowe i skażona woda gaśnicza muszą zostać usunięte zgodnie z miejscowymi przepisami urzędowymi.

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

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

Nie są wymagane żadne specjalne środki zaradcze dotyczące ochrony środowiska.

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

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji/ wód powierzchniowych/ wód gruntowych.

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

Rozsypany produkt zebrać mechanicznie i przekazać jako odpad do usunięcia w odpowiednich pojemnikach.

#### **6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Przestrzegać przepisów ochrony osobistej (patrz: sekcja 7 i 8).

Informacje odnośnie utylizacji patrz sekcja 13.

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

#### **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

##### **Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Jeśli produkt jest użytkowany zgodnie z przeznaczeniem nie są konieczne żadne specjalne środki ostrożności.



Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CITO-SYSTEM GmbH

## CITO MASTER Rubber, EasyFix

Data aktualizacji: 22.08.2017

Wersja nr: 1,0

Numer materiału: 11458-0020

### Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie są wymagane żadne specjalne środki ochrony przeciwpożarowej.

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

#### Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte, w chłodnym i suchym miejscu.

#### Inne informacje o warunkach przechowywania

Przechowywać z daleka od produktów spożywczych, napojów i paszy.

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

Materiał wypychające, samoprzylepny

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia

Nie są wymagane żadne specjalne techniczne środki ochronne.

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Przed przerwami i po zakończeniu pracy umyć ręce.

Podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić, nie palić.

#### Ochrona oczu lub twarzy

Przy szczególnej wrażliwości zalecana ochrona oczu

#### Ochrona rąk

Przy wrażliwości zalecana ochrona rąk.

#### Ochrona skóry

Ubranie robocze z długimi rękawami (DIN EN ISO 6530)

#### Ochrona dróg oddechowych

W normalnym przypadku nie jest konieczna osobista ochrona dróg oddechowych.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|                |             |
|----------------|-------------|
| Stan fizyczny: | Ciało stałe |
| Kolor:         | różne       |
| Zapach:        | gumowy      |

#### Zmiana stanu

|   |                  |
|---|------------------|
| Temperatura zapłonu:                      | nie dotyczy      |
| Granice wybuchowości - dolna:             | nie dotyczy      |
| Granice wybuchowości - górna:             | nie dotyczy      |
| Temperatura samozapłonu:                  | > 300 °C         |
| Temperatura rozkładu:                     | > 300 °C         |
| Gęstość względna (przy 20 °C):            | Nieokreślony     |
| Rozpuszczalność w wodzie:<br>(przy 20 °C) | nierozpuszczalny |

### 9.2. Inne informacje

Brak danych



Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CITO-SYSTEM GmbH

**CITO MASTER Rubber, EasyFix**

Data aktualizacji: 22.08.2017

Wersja nr: 1,0

Numer materiału: 11458-0020

---

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Produkt nie ulega rozkładowi przy przechowywaniu i zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

W celu uniknięcia rozkładu termicznego nie przegrzewać.

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak substancji do szczególnego przytoczenia.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

Podczas pożaru mogą powstawać:

Tlenek węgla, dwutlenek węgla i tlenki siarki.

---

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### **Toksyczność ostra**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Brak danych toksykologicznych.

#### **Działanie drażniące i żrące**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Działanie uczulające**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzalne**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Zagrożenie spowodowane aspiracją**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Informacja uzupełniająca do badań**

Klasyfikacja i oznakowanie zostały przeprowadzone metodą obliczeniową zgodnie z Rozporządzeniem

Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr. 1272/2008.

---

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Brak danych ekologicznych.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych



Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CITO-SYSTEM GmbH

**CITO MASTER Rubber, EasyFix**

Data aktualizacji: 22.08.2017

Wersja nr: 1,0

Numer materiału: 11458-0020

#### **12.4. Mobilność w glebie**

Brak danych

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

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), produkt ten nie zawiera substancji PBT / vPvB.

#### **12.6. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak danych

#### **Informacja uzupełniająca**

Nie wolno dopuścić do przedostania się produktu do wód powierzchniowych lub kanalizacji.

### **SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

#### **13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

##### **Zalecenia**

Zagospodarowanie odpadów (recykling) ma pierwszeństwo przed usunięciem odpadu.

Produkt może zostać spalony przy uwzględnieniu przepisów lokalnych dotyczących spalania odpadów.

##### **Kod odpadów - pozostałości po produkcie / niewykorzystany produkt**

030399 ODPADY Z PRZETWÓRSTWA DREWNA ORAZ Z PRODUKCJI PŁYT I MEBLI, MASY CELULOZOWEJ, PAPIERU I TEKTURY; odpady z produkcji i z przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury; inne niewymienione odpady

##### **Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące**

Puste opakowania należy oddać do miejscowego zakładu ponownego użytkowania, odzysku lub usuwania odpadów.

Opakowania pozostałe po zużytej produkcie należy całkowicie opróżnić, mogą one zostać ponownie użyte po odpowiednim oczyszczeniu.

Opakowania nie nadające się do oczyszczenia podlegają usunięciu w taki sam sposób jak materiał.

### **SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

**Transport lądowy (ADR/RID); Transport morski (IMDG); Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR); Transport wodny śródlądowy (ADN):**

#### **14.1. Numer UN (numer ONZ):**

Nie jest towarem niebezpiecznym w świetle przepisów transportowych.

#### **14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

Nie jest towarem niebezpiecznym w świetle przepisów transportowych.

#### **14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

Nie jest towarem niebezpiecznym w świetle przepisów transportowych.

#### **14.4. Grupa pakowania:**

Nie jest towarem niebezpiecznym w świetle przepisów transportowych.

#### **14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Nie jest towarem niebezpiecznym w świetle przepisów transportowych.

#### **14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Nie jest towarem niebezpiecznym w świetle przepisów transportowych.

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

Nie jest towarem niebezpiecznym w świetle przepisów transportowych.

### **SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

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

##### **Informacje dotyczące przepisów UE**



Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CITO-SYSTEM GmbH

### CITO MASTER Rubber, EasyFix

Data aktualizacji: 22.08.2017

Wersja nr: 1,0

Numer materiału: 11458-0020

Zawartość lotnych związków  
organicznych (LZO) zgodnie z  
Dyrektywą 2004/42/WE: 0 %

#### Przepisy narodowe

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej substancji nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa substancji.

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### Skróty i akronimy

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

#### Informacja uzupełniająca

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.

n.a. - nie dotyczy, n.b. - nieokreślony

*(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)*

