



## Karta charakterystyki według Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006

Strona 1 z 8

Ceresit CS 24

KC Numer : 444737  
V002.0

Data aktualizacji: 11.09.2013

Data druku: 16.05.2014

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Ceresit CS 24

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

Zastosowanie substancji/preparatu:  
Uniwersalny silikon uszczelniający

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Henkel Polska Sp. z o.o.  
ul. Domaniewska 41  
02-672 Warszawa

Poland

Tel.: +48 (22) 5656 200

Nr faksu: +48 (22) 5656 222

ua-productsafety.pl@henkel.com

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Henkel Polska Sp. z o. o.; +(48) 728 302 187 (24h); +48 41 37 10187 (7.00-15.00)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja (CLP):

Substancja lub mieszanina nie stwarza zagrożenia wg rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 (CLP).

##### Klasyfikacja (DPD):

Klasyfikacja nie jest wymagana.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Elementy oznakowania (CLP):

**Zwrot określający środki ostrożności:**

P102 Chronić przed dziećmi.

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.

P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

##### Dodatkowe informacje:

Zawiera 2-oktylo-2h-izotiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej..

#### 2.3. Inne zagrożenia

Podczas procesu utwardzania możliwe jest wydzielanie kwasu octowego.

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****Ogólna charakterystyka chemiczna:**

uszczelnienie/ szczeliwo

**Podstawowe składniki preparatu:**

polidimetylosiloksan

nieorganiczne wypełniacze

**Informacje o składnikach według Rozporządzenia WE Nr 1272/2008:**

Niebezpieczne składniki Nr CAS	Numer WE Nr rejestracyjny REACH	Zawartość	Klasyfikacja
Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa) 64742-46-7	265-148-2 01-2119552497-29 01-2119827000-58	< 50 %	Niebezpieczeństwo aspiracji 1 H304

Pełne brzmienie zwrotów H wymienione jest w sekcji 16 'Inne informacje'.

Substancje nie sklasyfikowane, dla których określono najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy.

**Informacje o składnikach według Rozporządzenia WE Nr 1999/45:**

Niebezpieczne składniki Nr CAS	Numer WE Nr rejestracyjny REACH	Zawartość	Klasyfikacja
Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa) 64742-46-7	265-148-2 01-2119552497-29 01-2119827000-58	< 50 %	Xn - Produkt szkodliwy; R65

Pełne brzmienie zwrotów R podane jest w punkcie 16.

Substancje nie sklasyfikowane, dla których określono najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy.

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

Wskazówki ogólne:

W przypadku dolegliwości zdrowotnych skonsultować się z lekarzem.

Przedostanie się do dróg oddechowych:

Zapewnić poszkodowanemu oddychanie świeżym powietrzem, w przypadku utrzymywania się dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą:

Przemyć bieżącą wodą i mydłem. Zmienić zabrudzoną nasączoną odzież.

Kontakt z oczami:

Przemyć pod bieżącą wodą (przez 10 minut), w razie potrzeby udać się do lekarza.

Połknięcie:

Przeplukać jamę ustną, wypić 1-2 szklanki wody, skonsultować się z lekarzem.

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

dane nieznane

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

Patrz sekcja: Opis środków pierwszej pomocy

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1. Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze:**

dwutlenek węgla, piana, proszek, rozpylony strumień wody pod ciśnieniem

**Środki gaśnicze, które nie mogą być używane ze względów bezpieczeństwa:**  
strumień wody pod wysokim ciśnieniem

**5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**  
Podczas pożaru wyzwalają się tlenki węgla(CO) i dwutlenki węgla ( CO2)

**5.3. Informacje dla straży pożarnej**  
Stosować aparaty oddechowe z niezależnym obiegiem powietrza.  
Stosować indywidualne wyposażenie ochronne.

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

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

Stosować środki ochrony indywidualnej.  
Niebezpieczeństwo poślizgnięcia się na rozlanym produkcie.  
Zapewnić należytą wentylację.  
Unikać kontaktu z oczami i skórą.

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

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

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

Usuwać mechanicznie.  
Zabrudzony materiał usuwać jako odpad, postępować zgodnie z sekcją 13.

**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Patrz informacje w sekcji 8.

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

**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Wystarczająco wietrzyć miejsce pracy.  
Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Zasady higieny:

Przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu umyć ręce.  
Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie pracy.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**

Magazynować w oryginalnie zamkniętym opakowaniu , chronionym przed wilgocią .  
Składować w miejscu chłodnym i suchym.  
Temperatury pomiędzy + 5 °C a + 25 °C  
Nie przechowywać razem z utleniaczami.  
Nie przechowywać razem z jedzeniem ani żadnymi produktami konsumpcyjnymi (kawa, herbata, tytoń, itd.).

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

fugowa masa uszczelniająca ,silikon

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1. Parametry dotyczące kontroli****LIMITY NARAŻENIA**Dotyczy  
Poland

Klasyfikacja	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Typ	Kategoria	Uwagi
Oleje mineralne (faza ciekła aerozolu) 64742-46-7		5	Najwyższe dopuszczalne stężenie (NDS)		POL MAC
Oleje mineralne (faza ciekła aerozolu) 64742-46-7		10	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe (NDSCh)		POL MAC
KWAS OCTOWY 64-19-7	10	25	Średnia Ważona Czasu	Wskazujący	ECTLV
Kwas octowy 64-19-7		15	Najwyższe dopuszczalne stężenie (NDS)		POL MAC
Kwas octowy 64-19-7		30	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe (NDSCh)		POL MAC

**Wskaźnik ekspozycji biologicznej:**

brak

**8.2. Kontrola narażenia:**

## Ochrona dróg oddechowych:

Właściwa maska ochronna przy niewystarczającej wentylacji  
filtr kombinowany: ABEKP  
Zalecenie jest uzależnione od lokalnych warunków.

## Ochrona rąk:

Używać rękawic ochronnych wykonanych z kauczuku nitylowego (grubość warstwy wg PN-EN 374 &gt;= 0,1 mm, Czas przebicia &lt; 30s). Rękawice ochronne należy zawsze sprawdzić pod względem przydatności dla konkretnego miejsca pracy oraz wymieniać natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów zużycia. Specjalistyczne rękawice dostępne w aptekach i sklepach chemicznych.

## Ochrona oczu:

Okulary ochronne.

## Ochrona skóry:

właściwa odzież ochronna

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Postać	pasta <i>różnorodne</i>
Zapach	po kwasie octowym
Próg zapachu	dane nieznane / nie dotyczy
pH	dane nieznane / nie dotyczy
Początkowa temperatura wrzenia	dane nieznane / nie dotyczy
Temperatura zapłonu	dane nieznane / nie dotyczy
Temperatura rozkładu	dane nieznane / nie dotyczy
Prężność par	dane nieznane / nie dotyczy
Gęstość (20 °C (68 °F))	0,94 g/cm <sup>3</sup>
Gęstość nasypowa	dane nieznane / nie dotyczy
Lepkość	dane nieznane / nie dotyczy
Lepkość (kinematyczna)	dane nieznane / nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	dane nieznane / nie dotyczy

Rozpuszczalność jakościowa (23 °C (73.4 °F); Rozp.: Woda)	nierozpuszczalny
Temperatura krzepnięcia	dane nieznane / nie dotyczy
Temperatura topnienia	dane nieznane / nie dotyczy
Palność	dane nieznane / nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	dane nieznane / nie dotyczy
Granica wybuchowości	dane nieznane / nie dotyczy
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	dane nieznane / nie dotyczy
Szybkość parowania	dane nieznane / nie dotyczy
Gęstość par	dane nieznane / nie dotyczy
Właściwości utleniające	dane nieznane / nie dotyczy

## 9.2. Inne informacje

dane nieznane / nie dotyczy

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Nie znane, jeśli produkt jest stosowany i przechowywany według zaleceń.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

patrz: sekcja Reaktywność

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Nie znane, jeśli produkt jest stosowany i przechowywany według zaleceń.

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas procesu utwardzania możliwe jest wydzielanie kwasu octowego.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Ogólne informacje na temat toksykologii:

Mieszanina jest sklasyfikowana na podstawie dostępnych informacji, dla poszczególnych składników, określonych w kryteriach klasyfikacji dla mieszanin dla każdej grupy zagrożeń, bądź różnicowanych w Aneksie I Rozporządzenia 1272/2008/WE. Stosowne informacje ekologiczne i o wpływie na zdrowie dla substancji wymienionych w sekcji 3 są następujące.

#### Podrażnienie skóry:

zaczerwienienie skóry, lekko podrażniający, nie wymaga oznakowania

#### Uczulenie:

Po wielokrotnym kontakcie ze skórą nie można wykluczyć alergii.

#### Toksyczność ostra drogą pokarmową:

Niebezpieczne składniki Nr CAS	typowa wielkość	Wartość	zakres zastosowania	czas ekspozycji	gatunki	Metoda
-----------------------------------	--------------------	---------	------------------------	--------------------	---------	--------

#### Toksyczność ostra drogą oddechową:

Niebezpieczne składniki Nr CAS	typowa wielkość	Wartość	zakres zastosowania	czas ekspozycji	gatunki	Metoda
-----------------------------------	--------------------	---------	------------------------	--------------------	---------	--------

#### Toksyczność ostra przez kontakt ze skórą:

Niebezpieczne składniki Nr CAS	typowa wielkość	Wartość	zakres zastosowania	czas ekspozycji	gatunki	Metoda
-----------------------------------	--------------------	---------	------------------------	--------------------	---------	--------

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****Ogólne informacje na temat ekologii:**

Mieszanina jest sklasyfikowana na podstawie dostępnych informacji, dla poszczególnych składników, określonych w kryteriach klasyfikacji dla mieszanin dla każdej grupy zagrożeń, bądź różnicowanych w Aneksie I Rozporządzenia 1272/2008/WE. Stosowne informacje ekologiczne i o wpływie na zdrowie dla substancji wymienionych w sekcji 3 są następujące.

Nie dopuścić do dostania się do ścieków, ziemi albo do wód.

**12.1. Toksyczność**

Niebezpieczne składniki Nr CAS	typowa wielkość	Wartość	informacje o toksyczności ostrej	czas ekspozycji	gatunki	Metoda
Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa) 64742-46-7	LC50	> 10.000 mg/l	Fish	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Niebezpieczne składniki Nr CAS	Wynik	zakres zastosowania	Degradowalność	Metoda
Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa) 64742-46-7		tlenowy	30 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

**12.3. Zdolność do bioakumulacji / 12.4. Mobilność w glebie**

dane nieznanne

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

Niebezpieczne składniki nr CAS	PBT/vPvB
Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa) 64742-46-7	nie spełnia kryteriów PBT oraz vPvB według załącznika XIII.

**12.6. Inne szkodliwe skutki działania**

dane nieznanne

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Usuwanie produktu:

Utylizacja odpadów zgodnie z lokalnymi przepisami.

Usuwanie nieoczyszczonego opakowania:

Tylko opróżnione z resztek opakowanie przekazywać do ponownego wykorzystania.

Kod odpadu

08 04 10 Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- 14.1. Nr ONZ**  
Nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**  
Nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**  
Nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Grupa pakowania**  
Nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Zagrożenia dla środowiska**  
Nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**  
Nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC**  
nie dotyczy

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**  
Zawartość LZO 0,0 %  
(CH)

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**  
Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie była dokonana.

**Regulacje krajowe/Informacje (Polska):**

Uwagi

Rozporządzenie (WE) nr 1907 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), z późniejszymi zmianami  
Rozporządzenie Komisji (WE) NR 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.  
Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).  
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.

## SEKCJA 16: Inne informacje

Oznakowanie produktu znajduje się w punkcie 2 karty charakterystyki. Pełne znaczenie zwrotów użytych w karcie charakterystyki jest następujące:

R65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długotrwałe skutki.

### **Inne informacje:**

Dane opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i odnoszą się do produktu w stanie dostawy. Mają one za zadanie opisanie naszych produktów pod kątem wymogów bezpieczeństwa i nie mają tym samym za zadanie zapewnienie określonych cech.