

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Constic

Wydrukowano dnia: 20.04.2016

Numer materiału: 2010

Strona 1 z 5

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

Constic

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Nazwa firmy:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH		
Ulica:	Elbgaustraße 248		
Miejscowość:	D-22547 Hamburg		
Telefon:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefaks: +49. (0) 40. 84006-222	
e-mail:	info@dmg-dental.com		
Internet:	www.dmg-dental.com		

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki****Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]**

Kategorie zagrożenia:

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Eye Dam. 1

Działanie uczulające na drogi oddechowe/skórę: Skin Sens. 1

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: STOT SE 3

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działa drażniąco na oczy.

Działa drażniąco na skórę.

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

2.2. Elementy oznakowania

Hasło ostrzegawcze:	Niebezpieczeństwo
Piktogram:	GHS05-GHS07

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P333+P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P305+P351+P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P304+P340	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Constic

Wydrukowano dnia: 20.04.2016

Numer materiału: 2010

Strona 2 z 5

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.2. Mieszaniny****Charakterystyka chemiczna**

charakterystyka chemiczna (preparat): Akrylat.-żywica.

Składniki niebezpieczne

Nr WE	Nazwa chemiczna	Ilość
Nr CAS	Klasyfikacja zgodnie z 67/548/EWG	
Nr Index	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	
Nr REACH		
	Dimethacrylate Resin	< 45 %
41637-38-1	Xi - Produkt drażniący R36/37/38-43	
	Bis-GMA	15 - 35 %
1565-94-2	Xi - Produkt drażniący R41-43	

Wydźwięk zdań R-, H- i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****W przypadku wdychania**

Poszkodowanych przetransportować na świeże powietrze. Osoby z obrażeniami doprowadzić w bezpieczne i ciepłe miejsce.

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością: Woda i mydło.

W przypadku kontaktu z oczami

Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku połknięcia

Natychmiast sprowadzić lekarza.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**Rozpylony strumień wody. Suchy środek gaśniczy. Piasek. Piana. Dwutlenek węgla (CO₂).**Niewłaściwe środki gaśnicze**

Pełny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaninąCO_x, NO_x**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Nosić odpowiednią odzież ochronną. Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

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

Zebrać mechanicznie.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Constic

Wydrukowano dnia: 20.04.2016

Numer materiału: 2010

Strona 3 z 5

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne. Unikać zanieczyszczenia oczu.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Magazynować tylko w oryginalnych pojemnikach.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli****8.2. Kontrola narażenia****Stosowne techniczne środki kontroli**

Zapewnić wystarczającą wentylację obszaru magazynowania.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu.

Ochronę oczu lub twarzy

Szczelne okulary ochronne.

Ochrona rąk

Należy używać przetestowanych rękawic ochronnych: Właściwy materiał: NBR (Nitylokauczuk).

Ochrona dróg oddechowych

Należy unikać: wdychać.

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

Stan fizyczny:	Pasta
Kolor:	żółty
Zapach:	po: ester

pH (przy 20 °C):

nie stosowany

Zmiana stanu

Temperatura rozkładu:

> 200 °C

Temperatura zapłonu:

> 150 °C

Gęstość względna:

1.8 g/cm³Rozpuszczalność w wodzie:
(przy 20 °C)

1 g/L

Gęstość par:

> 1

Metoda testu**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Constic

Wydrukowano dnia: 20.04.2016

Numer materiału: 2010

Strona 4 z 5

10.4. Warunki, których należy unikać

Światło. gorąco.
Rozkład następuje od temperatury: 200 °C
Rozkład pod wpływem tworzenia się: Akrylat.

10.5. Materiały niezgodne

Trzymać z dala od kwasów, ługów, soli metali ciężkich i substancji redukujących.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas pożaru mogą powstawać: gazy / opary, drażniący. (Akrylat., kłujący)

Informacje uzupełniające

Światłoczuły(-e) materiał(-y).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność ostra**

LD50: Szczur. 5000 mg/kg

Działanie drażniące i żrące

Częsty i przewlekły kontakt ze skórą może prowadzić do podrażnień i infekcji skóry.
Drażniące działanie na oczy:

Działanie uczulające

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Informacja uzupełniająca do badań

Zawarty Methacrylic esters.: Może wywoływać reakcje alergiczne.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Nie przetestowany preparat.

Informacja uzupełniająca

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Należy unikać dostania się do środowiska.

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

Postępując zgodnie z instrukcją i w porozumieniu z zarządcą można spalać razem z odpadami komunalnymi.
Pasta: Biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia poddać spalaniu, utylizacji właściwej dla substancji niebezpiecznych.

Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

180106 ODPADY MEDYCZNE LUB WETERYNARYJNE I/LUB ZE ZWIĄZANYCH Z NIMI BADAŃ (Z WYJĄTKIEM ODPADÓW Z KUCHNI I RESTAURACJI NIEPOWSTAJĄCYCH W WYNIKU BEZPOŚREDNIEJ DZIAŁALNOŚCI MEDYCZNEJ); odpady z opieki okołoporodowej, diagnozowania, leczenia i profilaktyki medycznej ludzi; chemikalia składające się z substancji niebezpiecznych lub je zawierające
Niebezpieczny odpad.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**Informacja uzupełniająca**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Constic

Wydrukowano dnia: 20.04.2016

Numer materiału: 2010

Strona 5 z 5

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny****Przepisy narodowe**

Klasa zagrożenia wód (D): 2 - zanieczyszczenie wody

SEKCJA 16: Inne informacje**Wydźwięk zdań R (Numer i pełny opis)**

- 36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.
41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Wydźwięk zdań H- i EUH (Numer i pełny opis)

- H315 Działa drażniąco na skórę.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Informacja uzupełniająca

-

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