

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

EcuSphere (-Carat, -Shape, -Shine, -Flow)

Wydrukowano dnia: 20.06.2012

MSDS: 2010

Strona 1 z 4

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**Identyfikacja substancji lub mieszaniny**

EcuSphere (-Carat, -Shape, -Shine, -Flow)

Identyfikacja przedsiębiorstwa

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

2. Identyfikacja zagrożeń**Klasyfikacja**

Zwroty określające : Produkt drażniący
Zwroty R:
Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.
Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

3. Skład / informacja o składnikach**Charakterystyka chemiczna (Mieszanina)**

charakterystyka chemiczna (preparat): Akrylat.-żywica.

4. Pierwsza pomoc**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.

5. Postępowanie w przypadku pożaru**Stosowne środki gaśnicze**Rozpylony strumień wody. Suchy środek gaśniczy. Piasek. Piana. Dwutlenek węgla (CO₂).**Środki gaśnicze, których nie wolno użyć ze względów bezpieczeństwa**

Pełny strumień wody.

Specjalne zagrożenia związane z narażeniem wynikające z właściwości substancji lub mieszaniny jako takiej, produktów spalania, powstających gazówCO_x, NO_x**6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****Indywidualnych środków ostrożności**

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

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

EcuSphere (-Carat, -Shape, -Shine, -Flow)

Wydrukowano dnia: 20.06.2012

MSDS: 2010

Strona 2 z 4

Środków ostrożności w odniesieniu do środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Metody oczyszczania

Zebrać mechanicznie.

7. Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie**Postępowanie****Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

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

Składowanie**Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

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

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**Wartości dopuszczalnych norm narażenia na działanie****Środki zmniejszenia narażenia na działanie w miejscu pracy****Środki zmniejszające narażenie na działanie**

Zapewnić wystarczającą wentylację obszaru magazynowania.

Środki higieny

Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu.

Ochrona dróg oddechowych

Należy unikać: wdychać.

Ochrona rąk

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

Ochrona oczu

Szczelne okulary ochronne.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne**Informacje ogólne**

Postać: Pasta
 Kolor: żółty
 Zapach: po: ester

Istotne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

	Metoda testu
pH (przy 20 °C):	nie stosowany
Zmiana stanu	
Temperatura rozkładu:	> 200 °C
Temperatura zapłonu:	> 150 °C

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

EcuSphere (-Carat, -Shape, -Shine, -Flow)

Wydrukowano dnia: 20.06.2012

MSDS: 2010

Strona 3 z 4

Gęstość:	1.8 g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie: (przy 20 °C)	1 g/L
Gęstość pary:	> 1

10. Stabilność i reaktywność**Warunki, których należy unikać**

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

Substancje, których należy unikać

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

Niebezpieczne produkty rozkładu

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

Informacje uzupełniające

Światłoczuły(-e) materiał(-y).

11. Informacje toksykologiczne**Toksyczność ostra**

LD50: Szczur. 5000mg/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.

12. Informacje ekologiczne**Trwałość i rozkład**

Nie przetestowany preparat.

Informacja uzupełniająca

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

13. Postępowanie z odpadami**Uwagi dotyczące usuwania odpadów**

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.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

EcuSphere (-Carat, -Shape, -Shine, -Flow)

Wydrukowano dnia: 20.06.2012

MSDS: 2010

Strona 4 z 4

14. Informacje o transporcie**Informacja uzupełniająca**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**Oznakowanie**

Znaki ostrzegawcze: Xi - Produkt drażniący



Xi - Produkt drażniący

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie

Methacrylic esters.

Zwroty R

36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.
43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Zwroty S

26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
28 Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością Woda i mydło. .
37/39 Nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): 2 - zanieczyszczenie wody

16. Inne informacje**Pełny tekst zwrotów R odnoszących się do Rozdziałów 2 i 3**

36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.
43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Informacja uzupełniająca

-

(Dane dot. niebezpiecznych składników wzięto zawsze z ostatniego aktualnie obowiązującego arkusza danych bezpieczeństwa poddostawcy.)