

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## Luxatemp Fluorescence

Aktualizacja: 15.04.2021

Numer materiału: 1300

Strona 1 z 5

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Luxatemp Fluorescence

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

##### Zastosowanie substancji/mieszanki

tylko do użytku stomatologicznego

##### Zastosowania, których się nie zaleca

osoby w ciąży lub karmiące piersią nie powinny pracować z substancjami niebezpiecznymi

#### 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

##### Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Kategorie zagrożeń:

Działanie żrące/drażniące na skórę: Skin Irrit. 2

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Eye Irrit. 2

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.

Działa drażniąco na oczy.

Działa drażniąco na skórę.

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Piktogram:



##### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.

##### Zwroty wskazujące środki ostrożności

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.
P302+P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody.

#### 2.3. Inne zagrożenia

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Luxatemp Fluorescence**

Aktualizacja: 15.04.2021

Numer materiału: 1300

Strona 2 z 5

Brak wartych do wymienienia zagrożeń. Proszę przestrzegać w każdym wypadku informacji arkusza o zachowaniu ostrożności.

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

charakterystyka chemiczna (preparat): Akrylat.-żywica.

**Składniki niebezpieczne**

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)			
41637-38-1	Dimethacrylate Resin			35-45 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 4; H315 H319 H317 H335 H413			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

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

Unikać narażenia. Zapewnić dostęp świeżego powietrza. 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**

Konieczna opieka lekarska.

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

Rozpylony strumień wody. Suchy środek gaśniczy. Piasek. Piana. Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>).

**Niewłaściwe środki gaśnicze**

Pełny strumień wody.

**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych****Ogólne wskazówki**

Zapewnić odpowiednią wentylację.

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

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

Zebrać mechanicznie. Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Luxatemp Fluorescence**

Aktualizacja: 15.04.2021

Numer materiału: 1300

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.

**Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy**

Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące 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****Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia**

Dotychczas nie ustalono żadnych krajowych norm granicznych.

**8.2. Kontrola narażenia****Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne****Ochrona oczu lub twarzy**

Szczelne okulary ochronne.

**Ochrona rąk**

Należy używać przetestowanych rękawic ochronnych: Odpowiedni 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:	charakterystyczny	
Zapach:	ester	
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:		>250 °C
Temperatura zapłonu:		>150 °C
Temperatura samozapłonu:		>380 °C
pH (przy 20 °C):		ca. 7
Rozpuszczalność w wodzie:		10 g/L
Prężność par: (przy 20 °C)		1 hPa
Gęstość:		1,5 g/cm <sup>3</sup>
Względna gęstość pary:		1
Temperatura rozkładu:		200 °C

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Luxatemp Fluorescence**

Aktualizacja: 15.04.2021

Numer materiału: 1300

Strona 4 z 5

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.4. Warunki, których należy unikać**

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

**10.5. Materiały niezgodne**

wytwarzacz rodnika. 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). tlenki azotu (NOx).

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****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:

**Informacja uzupełniająca do badań**

Zawarty Methacrylic esters.: Może wywoływać reakcje alergiczne.

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1. Toksyczność**

Ostra toksyczność ryb LC50: >360 mg/l/48h

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Nie przetestowany preparat.

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

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odnośnych kryteriów.

**Informacja uzupełniająca**

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

**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 Z DZIAŁALNOŚCI SŁUŻB MEDYCZNYCH I WETERYNARYJNYCH ORAZ ZWIĄZANYCH Z NIMI BADAŃ (Z WYŁĄCZENIEM ODPADÓW KUCHENNYCH I RESTAURACYJNYCH NIEZWIĄZANYCH Z OPIEKĄ ZDROWOTNĄ LUB WETERYNARYJNĄ); odpady z opieki okołoporodowej, diagnozowania, leczenia i profilaktyki medycznej; chemikalia składające się z substancji niebezpiecznych lub zawierające takie substancje; odpady niebezpieczne

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Luxatemp Fluorescence**

Aktualizacja: 15.04.2021

Numer materiału: 1300

Strona 5 z 5

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

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny 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****Przepisy narodowe****SEKCJA 16: Inne informacje****Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)**

H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

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