

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Temposil 2**

Data aktualizacji: 28.04.2015

Wydrukowano dnia: 13.05.2019

Strona 1 z 5

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

Temposil 2

**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane****Zastosowanie substancji/mieszaniny**

wyłącznie do zastosowania stomatologicznego

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Nazwa firmy:	COLTENE/Whaledent AG
Ulica:	Feldwiesenstrasse 20
Miejscowość:	CH-9450 Altstätten
Telefon:	+41 (71) 75 75 300
Telefaks:	+41 (71) 75 75 301
e-mail:	info.ch@coltene.com
Internet:	www.coltene.com
Wydział Odpowiedzialny:	Regulatory Affairs msds@coltene.com

**1.4. Numer telefonu alarmowego:** +41 (0) 44 251 51 51 - Tox Info Suisse (24 h)

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**

Kategorie zagrożenia:

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego: Aquatic Acute 1

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego: Aquatic Chronic 1

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**2.2. Elementy oznakowania****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008****Hasło ostrzegawcze:** Uwaga**Piktogram:****Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P391 Zebrać wyciek.

**Informacje dodatkowe**

Wyroby medyczne w rozumieniu Dyrektywy 93/42/EWG, które są inwazyjne lub są stosowane w bezpośredniej styczności fizycznej z ciałem ludzkim, są zazwyczaj wyłączone z obowiązku oznakowania zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP/GHS), jeśli są w stanie końcowym i są przeznaczone dla użytkownika końcowego.

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

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Temposil 2**

Data aktualizacji: 28.04.2015

Wydrukowano dnia: 13.05.2019

Strona 2 z 5

**Składniki niebezpieczne**

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja GHS			
1314-13-2	tlenek cynku			65 - < 70 %
	215-222-5	030-013-00-7		
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

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

W razie długotrwałego występowania dolegliwości sprowadzić lekarza.

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

Woda. Piana. Suchy środek gaśniczy. Dwutlenek węgla (CO2). Piasek.

**Informacja uzupełniająca**

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

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

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

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

Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

Przetrzeć dobrze wchłaniającym (np. szmaty, włóknina) materiałem. Zanieczyszczone powierzchnie gruntownie wyczyścić.

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

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Tylko do użytku zawodowego Chronić przed dziećmi.

Należy stosować się do zaleceń.

**Informacja uzupełniająca**

Po użyciu należy natychmiast zamknąć, założyć pokrywę.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności****Inne informacje o warunkach przechowywania**

Zalecana temperatura magazynowania: 15 - 23 °C

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Temposil 2**

Data aktualizacji: 28.04.2015

Wydrukowano dnia: 13.05.2019

Strona 3 z 5

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1. Parametry dotyczące kontroli****Parametry kontrolne**

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m <sup>3</sup>	wł./cm <sup>3</sup>	Kategoria
1314-13-2	Tlenek cynku - w przeliczeniu na Zn - frakcja wdychalna	10		NDSCh (15 min)
		5		NDS (8 h)

**8.2. Kontrola narażenia****Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

**Ochrona oczu lub twarzy**

Okulary ochronne.

**Ochrona rąk**

Rękawice jednorazowe.

**Ochrona skóry**

Fartuch laboratoryjny.

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

Stan fizyczny:

Pasta

Kolor:

białawo

**Metoda testu****Zmiana stanu**

Gęstość względna (przy 23 °C):

2.3 g/cm<sup>3</sup>Rozpuszczalność w wodzie:  
(przy 23 °C)

nierozpuszczalny

**Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach**

ketony. (częściowo rozpuszczalny)

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Wodór.

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

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

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Dawka	Gatunek	Źródło	Metoda
1314-13-2	tlenek cynku				
	droga pokarmowa	LD50 mg/kg	> 5000	Szczur	IUCLID

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Temposil 2**

Data aktualizacji: 28.04.2015

Wydrukowano dnia: 13.05.2019

Strona 4 z 5

**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.

**Informacja uzupełniająca do badań**

Brak danych

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****Informacja uzupełniająca**

Brak danych

**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.

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu****Transport lądowy (ADR/RID)**

<b><u>14.1. Numer UN (numer ONZ):</u></b>	UN 3077
<b><u>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:</u></b>	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O., (tlenek cynku)
<b><u>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:</u></b>	9
<b><u>14.4. Grupa pakowania:</u></b>	III
Etykiety:	9
Kod klasyfikacji:	M7
Ilość ograniczona (LQ):	LQ27
Numer zagrożenia:	90

**Inne istotne informacje (Transport lądowy)**

Szczególne zalecenia: 274 335 601

E1

: 3

E

**Transport morski (IMDG)**

<b><u>14.1. Numer UN (numer ONZ):</u></b>	UN 3077
<b><u>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:</u></b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., (tlenek cynku)
<b><u>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:</u></b>	9
<b><u>14.4. Grupa pakowania:</u></b>	III
Etykiety:	9
Marine pollutant:	•
Ilość ograniczona (LQ):	5 kg
EmS:	F-A, S-F

**Inne istotne informacje (Transport morski)**

Szczególne zalecenia: 274, 909, 944

**Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Temposil 2**

Data aktualizacji: 28.04.2015

Wydrukowano dnia: 13.05.2019

Strona 5 z 5

<b>14.1. Numer UN (numer ONZ):</b>	UN 3077
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., (tlenek cynku)
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:</b>	9
<b>14.4. Grupa pakowania:</b>	III
Etykiety:	9
Ilość ograniczona (LQ) (transp.lotniczy pasażerski):	30 kg G
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy pasażerski):	911
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy pasażerski):	400 kg
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy towarowy):	911
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy towarowy):	400 kg

**Inne istotne informacje (Transport lotniczy)**

E1  
: Y911  
400 kg

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

Przepisy narodowe

Informacja uzupełniająca

-----

**SEKCJA 16: Inne informacje****Wydzwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)**

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Informacja uzupełniająca**

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty.

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