



SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i firmy/przedsiębiorstwa

- 1.1 Identyfikator produktu
Nazwa handlowa:
SHOFU DISK ZR Lucent
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane
Istotne zidentyfikowane zastosowania: Materiał dentystyczny
Zastosowania odradzane: Brak dalszych danych
- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki
Identyfikacja firmy/przedsiębiorstwa
Nazwa producenta: SHOFU DENTAL GmbH
Adres: An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany
Telefon: +49 (0) 2102-8664-0
Faks: +49 (0) 2102-8664-64
Email: info@shofu.de
Odpowiedzialny oddział: Zarządzanie jakością i Regulatory Affairs
- 1.4 Numer telefonu alarmowego
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 godziny / 7 dni

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

- 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki
KLASYFIKACJA (WE 1272/2008)
Nie dotyczy.
- 2.2 Elementy oznakowania
OZNACZENIE ZGODNIE Z (WE) NR 1272/2008
Nie dotyczy
ELEMENTY OZNACZENIA OKREŚLAJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA
HASŁO OSTRZEGAWCZE
Nie dotyczy
ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA
Nie dotyczy
ZWROTY WSKAZUJĄCE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI
Nie dotyczy
- 2.3 Inne zagrożenia
Wyniki oceny właściwości PBT oraz vPvB
PBT: Nie dotyczy.
vPvB: Nie dotyczy.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

- 3.1 Charakterystyka chemiczna: Mieszanka
- 3.2 Opis: Mieszanka substancji wymienionych poniżej z dodatkami nie uznawanymi za niebezpieczne.
- 3.3 Niebezpieczne składniki: Nie dotyczy
Materiały ceramiczne

(Ciąg dalszy na stronie2)

(Ciąg dalszy ze strony1)

3.4 Informacja uzupełniająca: Dosłowne brzmienie wymienionych zwrotów R: patrz punkt 2.

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

- 4.1 Opis środków pierwszej pomocy
(Pył powstały w wyniku szlifowania)
- Styczność z oczami:
Ostrożnie przepłukiwać oczy wodą przez kilka minut. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy, zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Styczność ze skórą:
Przepłukać wodą.
- Połknięcie: Wypłukać usta i w razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza.
- Wdychanie: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.
W przypadku wystąpienia objawów ze strony układu oddechowego: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
- 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

- 5.1 Środki gaśnicze:
Produkt nie jest łatwopalny.
W przypadku pożaru stosować metody gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.
- 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 5.3 Informacje dla straży pożarnej:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:
Nie wdychać pyłu.
- 6.2 Środki ostrożności dotyczące ochrony środowiska:
Nie ma potrzeby podejmowania szczególnych działań.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:
Zebrać mechanicznie.
Usunąć zaabsorbowany materiał zgodnie z lokalnymi / krajowymi / międzynarodowymi przepisami.
- 6.4 Odniesienie do innych punktów:
Patrz Punkt 7, aby uzyskać informacje o bezpiecznym postępowaniu.
Patrz Punkt 8, aby uzyskać informacje o środkach ochrony indywidualnej.

(Ciąg dalszy na stronie3)

(Ciąg dalszy ze strony2)

Patrz Punkt 13, aby uzyskać informacje o postępowaniu z odpadami.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:
Używać zgodnie z instrukcją. W przypadku szlifowania i polerowania, nosić maskę przeciwpyłową i okulary ochronne oraz stosować maskę pyłową oraz miejscową wentylację wyciągową.
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:
Przechowywać w chłodnym, suchym i ciemnym miejscu.
- 7.3 Szczególne zastosowanie(a) końcowe:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1 Parametry dotyczące kontroli:
Brak dalszych danych; patrz punkt 7.
- 8.2 Środki zmniejszania narażenia:
- | | |
|-----------------------------|---|
| Ochrona układu oddechowego: | Maska przeciwpyłowa i / lub lokalny wyciąg. |
| Ochrona rąk: | Nie wymagana. |
| Ochrona oczu: | Okulary ochronne (Może być wymagane.) |
| Ochrona skóry i ciała: | Nie wymagana. |

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

- 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych
- | | |
|---|-----------------------|
| Postać/Zapach/Kolor: | Bezwonne ciało stałe. |
| Próg zapachu: | Nieokreślone. |
| pH: | Nieokreślone. |
| Punkt topnienia/ punkt zamarzania: | Nieokreślone. |
| Temperatura wrzenia: | Nieokreślone. |
| Temperatura zapłonu: | Nieokreślone. |
| Szybkość parowania: | Nieokreślone. |
| Łatwopalność (stała gazowa): | Nie dotyczy. |
| Górna / dolna granica palności lub: | Nieokreślone. |
| Ciśnienie pary: | Nieokreślone. |
| Gęstość par: | Nieokreślone. |
| Gęstość względna: | Nieokreślone. |
| Rozpuszczalność: rozpuszczalność w wodzie | Nierozpuszczalna |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/ woda | Nieokreślone. |
| Temperatura palenia się: | Nieokreślone. |
| Temperatura rozkładu: | Nieokreślone. |
| Lepkość: | Nieokreślone. |
| Właściwości wybuchowe: | Nie dotyczy. |
| Właściwości utleniające: | Nie dotyczy. |
- 9.2 Inne informacje
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji. (Ciąg dalszy na stronie4)

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 10.2 Stabilność chemiczna:
Stabilna w warunkach normalnych temperatur i ciśnień.
- 10.3 Możliwość niebezpiecznych reakcji:
Nie są znane żadne niebezpieczne reakcje.
- 10.4 Warunki, których należy unikać:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 10.5 Materiały niezgodne:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:
Brak w normalnych warunkach użytkowania i składowania.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

- 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:
- | | |
|--|--|
| Toksyczność ostra: | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Działanie żrące/drażniące na skórę: | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Uszkodzenie/podrażnienie oczu: | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe: | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Działanie uczulające na skórę: | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze/Genotoksyczność: | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Rakotwórczość: | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Szkodliwe działanie na rozrodczość: | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Oddziaływania na i poprzez mleko matki: | Brak danych. |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe (jednorazowe narażenie): | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtórne narażenie): | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją: | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |



(Ciąg dalszy ze strony4)

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

- 12.1 Toksyczność:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 12.2 Trwałość i rozkład:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 12.3 Potencjał bioakumulacyjny:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 12.4 Mobilność w glebie:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT oraz vPvB:
Nie dotyczy.
- 12.6 Inne szkodliwe skutki:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

- 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:
Usuwać zawartość/pojemnik zgodnie z przepisami lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

- 14.1 Numer UN (ONZ): Nie dotyczy
- 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN (ONZ):
Nie dotyczy
- 14.3 Klasa(y) zagrożenia w transporcie: Nie dotyczy
- 14.4 Grupa pakowania: Nie dotyczy
- 14.5 Zagrożenia dla środowiska: Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 14.6 Szczególne środki ostrożności dotyczące użytkownika:
Nie dotyczy.
- 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL73/78 oraz 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:
- PRZEPISY UE: Patrz Punkt 2
 - Inne przepisy, ograniczenia i zakazy wynikające z przepisów:
Ten produkt jest wyrobem medycznym zgodnie z dyrektywą WE 93/42/EWG.
- 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:
Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16. Inne informacje

Ten produkt jest przeznaczony do użytku przez dentystów, higienistów i asystentów stomatologicznych. (przyrząd/materiał)

(Ciąg dalszy na stronie6)



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 6/6
SHOFU DISK ZR Lucent

Data wydruku: 8 kwietnia 2020

(Ciąg dalszy ze strony 5)

Skróty i akronimy:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Numer wersji 1

Data wydania: 1 kwietnia 2020