



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 1/7
BeautiSealant
PRIMER
Data wydruku: 11 czerwca 2020

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i firmy/przedsiębiorstwa

- 1.1 Identyfikator produktu
Nazwa handlowa:
BeautiSealant „PRIMER”
- 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)
- | | | |
|--------------|------|---|
| Flam.liq. 2 | H225 | Wysoce łatwopalna ciecz i pary |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Działa drażniąco na oczy |
| STOT SE 3 | H336 | Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy |

- 2.2 Elementy oznakowania
OZNACZENIE ZGODNIE Z (WE) NR 1272/2008



GHS02



GHS07

ELEMENTY OZNACZENIA OKREŚLAJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA

Aceton

HASŁO OSTRZEGAWCZE

Niebezpieczeństwo

ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA.

H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy

ZWROTY WSKAZUJĄCE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

P202	Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.
P210	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu.– Nie palić.

(Ciąg dalszy na stronie2)



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 2/7
BeautiSealant
PRIMER
Data wydruku: 11 czerwca 2020

(Ciąg dalszy ze strony1)

- P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

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: Mieszaniny

3.2 Opis: Mieszanina substancji wymienionych poniżej z dodatkami nie uznawanymi za niebezpieczne.

3.3 Niebezpieczne składniki:

Cas: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	Aceton	55-60 %
	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	

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

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Styczność z oczami:

Ostrożnie przepłukiwać oczy wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy, zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Styczność ze skórą:

Niezwłocznie umyć mydłem i dużą ilością wody. W przypadku dostania się na skórę lub podrażnienia skóry, zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Połknięcie: Wypłukać usta. Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę 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 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:

CO₂, suchy proszek, piana gaśnicza, suchy piasek

(Ciąg dalszy na stronie3)

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 3/7

BeautiSealant

PRIMER

Data wydruku: 11 czerwca 2020

(Ciąg dalszy ze strony2)

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Cieszyłwopalna w temp. pokojowej.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

Należy mieć na sobie odzież ochronną oraz autonomiczny aparat oddechowy, w razie potrzeby.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:

Unikać styczności z oczami i skórą.

6.2 Środki ostrożności dotyczące ochrony środowiska:

Przekazać zatwierdzonej firmie zajmującej się oczyszczaniem/utyлизacją lub zutyлизować zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi oraz przepisami wyższego szczebla.

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

Zebrać i wyrzucić w odpowiednim pojemniku.

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.

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:

Obchodzić się z substancją/mieszaniną w dobrze wentylowanym miejscu.

Trzymać z dala od otwartego ognia, źródeł iskrzenia i źródeł gorąca. Nie palić.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:

Przechowywać w chłodnym i ciemnym miejscu w szczelnie zamkniętym pojemniku.

Przechowywać oddzielnie od silnych utleniaczy.

7.3 Szczególne zastosowanie(a) końcowe:

Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Limity ekspozycji:

Składni		EU	ACGIH (TLV)
Aceton	STEL; 1 800 mg/m ³ 15 minutach TWA; 600 mg/m ³ 8 godzinach	TWA; 500 ppm 8 hr TWA; 1 210 mg/m ³ 8 hr	500 ppm TWA 750 ppm STEL
	NIOSH	OSHA-Final PELs	
Aceton	250 ppm TWA (590 mg/m ³ TWA) 2 500 ppm IDLH	1 000 ppm TWA 2 400 mg/m ³ TWA	

(Ciąg dalszy na stronie4)

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 4/7

BeautiSealant

PRIMER

Data wydruku: 11 czerwca 2020

(Ciąg dalszy ze strony 3)

8.2 Środki zmniejszania narażenia:

Ochrona układu oddechowego:

Nie jest wymagana.

Ochrona skóry:

Ochrona rąk

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

Z powodu braku badań nie ma zaleceń do materiału rękawicy może być podana za produktem / preparatem / mieszaniną substancji chemicznych.

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

· Materiał, z którego wykonane są rękawice

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta.

Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.

· Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

· Do kontaktu do czasu maksymalnie 15 minut nadają się rękawice z

Następujących materiałów:

Kauczuk butylowy

Kauczuk nitylowy

Ochrona oczu:

Okulary ochronne.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać/Zapach/Kolor: Bezbarwna ciecz o słodkim zapachu.

Próg zapachu: Nieokreślone.

pH: Nieokreślone.

Punkt topnienia/ punkt zamarzania: Nieokreślone.

Temperatura wrzenia: Nieokreślone.

Temperatura zapłonu: -10 °C (zamknięta)

Szybkość parowania: Nieokreślone.

Łatwopalność (stała gazowa): Nie dotyczy.

Górna / dolna granica palności lub: Nieokreślone.

Ciśnienie pary: Nieokreślone.

Gęstość par: Nieokreślone.

Gęstość względna: 0,94 (woda = 1)

Rozpuszczalność: rozpuszczalność w wodzie Rozpuszczalna

Współczynnik podziału: n-oktanol/ woda Nieokreślone.

Temperatura palenia się: Nieokreślone.

Temperatura rozkładu: Nieokreślone.

Lepkość: Nieokreślone.

(Ciąg dalszy na stronie 5)

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 5/7
BeautiSealant
PRIMER
Data wydruku: 11 czerwca 2020

(Ciąg dalszy ze strony 4)

Właściwości wybuchowe: Nie dotyczy.
Właściwości utleniające: Nie dotyczy.

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

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:

Unikać bezpośredniego nasłonecznienia, nadmiaru ciepła, płomieni lub innych źródeł zapłonu.

10.5 Materiały niezgodne:

Materiały silnie utleniające.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak w normalnych warunkach użytkowania i składowania.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Toksyczność ostra:	Aceton; Toksyczność doustna; szczur LD50 5 800 mg/kg Toksyczność skórna; królik LD50 >15 800 mg/kg szczur LD50 >7 400 mg/kg Toksyczność oddechowa: szczur LC50 76 mg/l, 4h
Działanie żrące/drażniące na skórę:	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Uszkodzenie/podrażnienie oczu:	Eye Irrit. 2; H319 Działa drażniąco na oczy.
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.

(Ciąg dalszy na stronie 6)



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 6/7

BeautiSealant

PRIMER

Data wydruku: 11 czerwca 2020

(Ciąg dalszy ze strony 5)

Działanie toksyczne na narządy docelowe (jednorazowe narażenie):

STOT SE 3; H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzalne narażenie):

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

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

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność:

Aceton:

Toksyczność dla ryb: Pimephales promelas; LC50/96H > 100 mg/l

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): 1 090

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN (ONZ):

Aceton, roztwór

14.3 Klasa(y) zagrożenia w transporcie: 3 Ciecze łatwopalne.

14.4 Grupa pakowania: II

14.5 Zagrożenia dla środowiska: Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

14.6 Szczególne środki ostrożności dotyczące użytkownika:

Ostrzeżenie: Ciecze łatwopalne.

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:

(Ciąg dalszy na stronie 7)

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 7/7

BeautiSealant

PRIMER

Data wydruku: 11 czerwca 2020

(Ciąg dalszy ze strony 6)

- 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)

Istotne zwroty:

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy

Skróty i akronimy:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020