



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 1/7

ResiCem

PASTE

Data wydruku: 26 maja 2020

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i dostawcy

- 1.1 Identyfikator produktu
Nazwa handlowa:
ResiCem „PASTE”
- 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)
- | | | |
|---------------|------|---|
| Skin Irrit. 2 | H315 | Działa drażniąco na skórę |
| Skin Sens. 1 | H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Działa drażniąco na oczy |

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



GHS07

ELEMENTY OZNACZENIA OKREŚLAJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA

UDMA

2-hydroksyetylometakrylan

Dimetyloakrylan glikolu trietylenowego

HASŁO OSTRZEGAWCZE

Ostrzeżenie

ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

ZWROTY WSKAZUJĄCE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

(Ciąg dalszy na stronie 2)

Numer wersji 5

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 2/7

ResiCem

PASTE

Data wydruku: 26 maja 2020

(Ciąg dalszy ze strony1)

P302+P352

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P305+P351+P338

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie przepłukiwać oczy wodą przez kilka minut.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.

Kontynuować płukanie.

P501

Usuwać zawartość/pojemnik zgodnie z przepisami lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi.

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: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5	UDMA	15-25 %
	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	
Cas: 868-77-9 EINECS: 212-782-2	2-hydroksyetylometakrylan	1-5 %
	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2 H319	
Cas: 109-16-0 EINECS: 203-652-6	Dimetyloakrylan glikolu trietylenowego	1-10 %
	Skin Sens. 1B, H317	

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: Wypluć 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.

(Ciąg dalszy na stronie3)

Numer wersji 5

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 3/7

ResiCem

PASTE

Data wydruku: 26 maja 2020

(Ciąg dalszy ze strony2)

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:

Proszek, piana gaśnicza odporna na alkohol, dwutlenek węgla, suchy piasek

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Mogą być wydzielane drażniące gazy i opary.

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 ze 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:

Unikać przedłużonej styczności skóry z nieutwardzoną żywicą.

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

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

Przechowywać w chłodnym i ciemnym ognioodpornym miejscu w szczelnie zamkniętym pojemniku. (Kiedy nie jest używana, przechowywać w lodówce).

7.3 Szczególne zastosowanie(a) końcowe:

Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:

Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy. (Ciąg dalszy na stronie4)

Numer wersji 5

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



(Ciąg dalszy ze strony3)

8.2 Środki zmniejszania narażenia:

Ochrona układu oddechowego:

Nie 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 lub żółtawa pasta przypominająca kit o słodkim zapachu.
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:	1,8 (woda = 1)
Rozpuszczalność: rozpuszczalność w wodzie	Nierozpuszczalna
Współczynnik podziału: n-oktanol/ woda	Nieokreślone.
Temperatura palenia się:	Nieokreślone.
Temperatura rozkładu:	Nieokreślone.

(Ciąg dalszy na stronie5)



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 5/7

ResiCem

PASTE

Data wydruku: 26 maja 2020

(Ciąg dalszy ze strony4)

Lepkość: Nieokreślone.
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:

Pod wpływem ciepła lub światła następuje polimeryzacja.

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 i wysokiej temperatury. Trzymać z dala od źródeł zapłonu. (ładunki elektryczne i palenie itp.)

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: 2-hydroksyetylometakrylan;
Doustna szczur LD50 5 050 mg/kg
Skórna królik LD50 > 3 000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę: Skin Irrit. 2; H315 Działa drażniąco na skórę.

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: Skin Sens. 1; H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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 (jedenorazowe narażenie): W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(Ciąg dalszy na stronie6)

Numer wersji 5

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 6/7

ResiCem

PASTE

Data wydruku: 26 maja 2020

(Ciąg dalszy ze strony5)

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.

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.

(Ciąg dalszy na stronie7)

Numer wersji 5

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 7/7

ResiCem

PASTE

Data wydruku: 26 maja 2020

(Ciąg dalszy ze strony6)

SEKCJA 16. Inne informacje

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

Istotne zwroty:

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

Skróty i akronimy:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

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

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Numer wersji 5

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 1/7

ResiCem

PRIMER A

Data wydruku: 11 czerwca 2020

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i firmy/przedsiębiorstwa

- 1.1 Identyfikator produktu
Nazwa handlowa:
ResiCem „PRIMER A”
- 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)

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 2/7

ResiCem

PRIMER A

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	5-15 %
	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

ResiCem

PRIMER A

Data wydruku: 11 czerwca 2020

(Ciąg dalszy ze strony2)

- 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:
Ciesz łatwopalna 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

ResiCem

PRIMER A

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: 13 °C (zamknięta)

Szybkość parowania: Nieokreślone.

Łatwopalność (stała gazowa): Nie dotyczy.

Górna / dolna granica palności lub: Nieokreślone.

Ciśnienie pary: Nieokreślone.

Gęstość par: Nieokreślone.

Gęstość względna: 1,01 (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

ResiCem

PRIMER A

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)

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 6/7

ResiCem

PRIMER A

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

ResiCem

PRIMER A

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



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 1/7

ResiCem

PRIMER B

Data wydruku: 26 maja 2020

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i firmy/przedsiębiorstwa

- 1.1 Identyfikator produktu
Nazwa handlowa:
ResiCem „PRIMER B”
- 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 |
| Skin Irrit. 2 | H315 | Działa drażniąco na skórę |
| Skin Sens. 1 | H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry |
| 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

2-hydroksyetylometakrylan

HASŁO OSTRZEGAWCZE

Niebezpieczeństwo

ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

(Ciąg dalszy na stronie 2)

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 2/7
ResiCem
PRIMER B
Data wydruku: 26 maja 2020

(Ciąg dalszy ze strony 1)

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.
- 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.
- P305+P351+P338
W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie przepłukiwać oczy wodą przez kilka minut.
Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.
Kontynuować płukanie.
- P302+P352
W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

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: Mieszanki

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

3.3 Niebezpieczne składniki:

Cas: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	Aceton	15-25 %
	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
Cas: 868-77-9 EINECS: 212-782-2	2-hydroksyetylometakrylan	40-45 %
	Skin Irrit. 2, H315 ; Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	

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.

(Ciąg dalszy na stronie 3)



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 3/7
ResiCem
PRIMER B
Data wydruku: 26 maja 2020

(Ciąg dalszy ze strony 2)

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

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Ciesz łatwopalna 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 ze skórą.

6.2 Środki ostrożności dotyczące ochrony środowiska:

Przekazać zatwierdzonej firmie zajmującej się oczyszczaniem/utylizacją lub zutylizować 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 ognioodpornym miejscu w szczelnie zamkniętym pojemniku. (Kiedy nie jest używana, przechowywać w lodówce). (Ciąg dalszy na stronie 4)

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 4/7
ResiCem
PRIMER B
Data wydruku: 26 maja 2020

7.3 Szczególne zastosowanie(a) końcowe:
Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

(Ciąg dalszy ze strony 3)

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	

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 odporność 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

(Ciąg dalszy na stronie 5)

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 5/7

ResiCem

PRIMER B

Data wydruku: 26 maja 2020

(Ciąg dalszy ze strony 4)

Postać/Zapach/Kolor:	Bezbarwna ciecz o słodkim zapachu.
Próg zapachu:	Nieokreślone.
pH:	Nieokreślone.
Punkt topnienia/ punkt zamarzania:	Nieokreślone.
Temperatura wrzenia:	Nieokreślone.
Temperatura zapłonu:	-12 °C (zamknięta)
Szybkość parowania:	Nieokreślone.
Łatwopalność (stała gazowa):	Nie dotyczy.
Górna / dolna granica palności lub:	Nieokreślone.
Ciśnienie pary:	Nieokreślone.
Gęstość par:	Nieokreślone.
Gęstość względna:	1,1 (woda = 1)
Rozpuszczalność: rozpuszczalność w wodzie	Rozpuszczalna
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.

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

(Ciąg dalszy na stronie 6)

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 6/7

ResiCem

PRIMER B

Data wydruku: 26 maja 2020

(Ciąg dalszy ze strony 5)

Działanie żrące/drażniące na skórę:	2-hydroksyetylometakrylan; Doustna szczur LD50 5 050 mg/kg Skórna królik LD50 > 3 000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315 Działa drażniąco na skórę.
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:	Skin Sens. 1; H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
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):	STOT SE 3; H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane 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.

(Ciąg dalszy na stronie 7)

Numer wersji 6

Data zmiany: 1 kwietnia 2020



KARTA CHARAKTERYSTYKI

strona 7/7

ResiCem

PRIMER B

Data wydruku: 26 maja 2020

(Ciąg dalszy ze strony 6)

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:
- 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.
- H315 Działa drażniąco na skórę.
- H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- 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