

KARTA CHARAKTERYSTYKI ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Materiał rekonstrukcyjny na bazie żywicy. Tylko dla stomatologów.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca Tokuyama Dental Italy S.r.l.
Via Chizzalunga, 1,
36066 Sandrigo, Vicenza, Italy
TEL: +39-0444-659650
FAX: +39-0444-750345

Oboba kontaktowa <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Producent Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokio
110-0016, Japonia
TEL: +81-3-3835-2261
FAX: +81-3-3835-2265

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy Warsaw Poison Information and Control Centre
Al. Solidarnosci 67, Warszawa
Numer telefonu alarmowego: +48 22 619 66 54
Numer telefonu: +48 22 618 77 10
Numertelefaks: +48 22 618 77 10
adres e-mail: oit.warszawa@praski.waw.pl

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne Nie sklasyfikowany

Zagrożenia dla zdrowia Skin Irrit. 2 - H315: Eye Irrit. 2 - H319: Skin Sens. 1 - H317: STOT SE 3 - H335

Zagrożenia dla środowiska Nie sklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram



Hasło ostrzegawcze Uwaga

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

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

| | |
|--|--|
| Zwroty wskazujące środki ostrożności | <p>P261 Unikać wdychania par/ rozpylonej cieczy.</p> <p>P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.</p> <p>P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.</p> <p>P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.</p> <p>P403+P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.</p> <p>P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.</p> |
| Informacje uzupełniające na etykiecie. | AT(o) 0.05% mieszaniny stanowi(a) składnik(i) o nieznannej toksyczności drogą pokarmową. |
| Zawiera | (1-METHYLETHYLIDENE)BIS(4,1-PHENYLENEOXY-2,1-ETHANEDILOY-2,1-ETHANEDIYL) BISMETHACRYLATE, 2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE, (1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE, 2-(2H-BENZOTRIAZOL-2-YL)-p-CRESOL |
| Dodatkowe zwroty określające środki ostrożności | <p>P264 Dokładnie umyć zanieczyszczoną skórę po użyciu.</p> <p>P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.</p> <p>P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.</p> <p>P304+P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.</p> <p>P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.</p> <p>P321 Zastosować określone leczenie (patrz zalecenia medyczne na etykiecie).</p> <p>P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.</p> <p>P332+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.</p> <p>P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.</p> <p>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.</p> <p>P405 Przechowywać pod zamknięciem.</p> |

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

| | |
|---|---------------------|
| (1-METHYLETHYLIDENE)BIS(4,1-PHENYLENEOXY-2,1-ETHANEDILOY-2,1-ETHANEDIYL) BISMETHACRYLATE | 0-30% |
| Numer CAS: 41637-38-1 | Numer WE: 609-946-4 |
| Klasyfikacja Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335 | |

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

| | |
|---|---------------------|
| 2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE | 5-20% |
| Numer CAS: 109-16-0 | Numer WE: 203-652-6 |
| Klasyfikacja Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 | |
| (1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE | 0-30% |
| Numer CAS: 1565-94-2 | Numer WE: 216-367-7 |
| Klasyfikacja Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 3 - H412 | |
| 2-(2H-BENZOTRIAZOL-2-YL)-p-CRESOL | <1% |
| Numer CAS: 2440-22-4 | Numer WE: 219-470-5 |
| Klasyfikacja Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 4 - H413 | |
| MEKWINOL | <0.1% |
| Numer CAS: 150-76-5 | Numer WE: 205-769-8 |
| Klasyfikacja Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 | |
| 2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL | <0.1% |
| Numer CAS: 128-37-0 | Numer WE: 204-881-4 |
| Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 1 | |
| Klasyfikacja Aquatic Chronic 1 - H410 | |
| TITANIUM DIOXIDE | <0.1% |
| Numer CAS: 13463-67-7 | Numer WE: 236-675-5 |
| Klasyfikacja Acute Tox. 4 - H332 Carc. 2 - H351 | |

Opis zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia podano w Sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

| | |
|--------------------------|--|
| Informacje ogólne | Natychmiast przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje. |
| Wdychanie | Natychmiast przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje. |
| Półknięcie | Starać się wywołać wymioty. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje. |
| Kontakt ze skórą | Umyć dużą ilością wody z mydłem. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. |
| Kontakt z oczami | Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady medycznej jeśli podrażnienia utrzymują się po umyciu. |

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

| | |
|-------------------------|---|
| Wdychanie | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. |
| Kontakt ze skórą | Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| Kontakt z oczami | Działa drażniąco na oczy. |

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Wskazówki dla lekarza | Brak szczególnych zaleceń. |
|------------------------------|----------------------------|

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

| | |
|------------------------------------|---|
| Odpowiednie środki gaśnicze | Gasić pianą, dwutlenkiem węgla, proszkiem gaśniczym lub mgłą wodną. |
|------------------------------------|---|

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

| | |
|--|---|
| Szczególne zagrożenia | W przypadku pożaru mogą wydzielać się toksyczne gazy. |
| Niebezpieczne produkty rozkładu | Wskutek rozkładu termicznego lub spalania mogą uwalniać się tlenki węgla i inne toksyczne gazy oraz pary. |

5.3. Informacje dla straży pożarnej

| | |
|---|---|
| Działania ochronne podczas gaszenia pożaru | Unikać wdychania gazów i oparów powstających w czasie pożaru. |
|---|---|

| | |
|--|----------------------------|
| Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków | Nosić kombinezon ochronny. |
|--|----------------------------|

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

| | |
|------------------------------------|--|
| Osobiste środki ostrożności | Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. |
|------------------------------------|--|

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

| | |
|---|---|
| Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska | Nie dopuścić aby wyciek dostał się do kanalizacji lub cieków wodnych. |
|---|---|

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

| | |
|---------------------------------|--|
| Metody usuwania skażenia | Zapewnić odpowiednią wentylację. Zebrać i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady i szczelnie zamknąć. |
|---------------------------------|--|

6.4. Odniesienia do innych sekcji

| | |
|-------------------------------------|--|
| Odniesienia do innych sekcji | Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13. |
|-------------------------------------|--|

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności podczas stosowania Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Wszystkie prace powinny odbywać się wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniami. Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i skorzystaniem z toalety. Natychmiast umyć skórę wodą z mydłem, jeśli zostanie zanieczyszczona. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Środki ostrożności dotyczące magazynowania Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach, w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od ciepła, iskiei i otwartego ognia. Unikać narażenia na wysokie temperatury i bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

MEKWINOL

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 5 mg/m³

TITANIUM DIOXIDE

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 10 mg/m³ frakcja wdychalna

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli Zapewnić stosowną wentylację ogólną i lokalną wyciągową.

Ochrona oczu/twarzy Nosić ściśle dopasowane okulary ochronne chroniące przed rozpryskami lub osłonę twarzy.

Ochrona rąk Stosować rękawice ochronne.

Pozostała ochrona skóry i ciała Stosować odpowiednią odzież, by wyeliminować wszelkie ryzyko kontaktu ze skórą.

Środki higieny Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i skorzystaniem z toalety. Natychmiast umyć skórę wodą z mydłem, jeśli zostanie zanieczyszczona. Niezwłocznie zdjąć odzież, która została zanieczyszczona. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Ochrona dróg oddechowych Brak szczególnych zaleceń. Ochrona dróg oddechowych może być wymagana, jeśli wystąpi nadmierne zanieczyszczenie powietrza.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|--------|-------------|
| Wygląd | Pasta |
| Kolor | Żółto-biały |
| Zapach | Bez zapachu |

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

| | |
|---|--------------|
| Próg zapachu | Niedostępne. |
| pH | Nie dotyczy. |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia | Niedostępne. |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | Niedostępne. |
| Temperatura zapłonu | Nie dotyczy. |
| Szybkość parowania | Niedostępne. |
| Współczynnik parowania | Niedostępne. |
| Palność (ciała stałego, gazu) | Niedostępne. |
| Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości | Nie dotyczy. |
| Inne właściwości związane z palnością | Niedostępne. |
| Prężność par | Niedostępne. |
| Gęstość par | Niedostępne. |
| Gęstość względna | 1.7 |
| Rozpuszczalność | Niedostępne. |
| Współczynnik podziału | Niedostępne. |
| Temperatura samozapłonu | Niedostępne. |
| Temperatura rozkładu | Niedostępne. |
| Lepkość | Niedostępne. |
| Właściwości wybuchowe | Niedostępne. |
| Właściwości utleniające | Niedostępne. |

9.2. Inne informacje

| | |
|-----------------|--------------|
| Inne informacje | Niedostępne. |
|-----------------|--------------|

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

| | |
|-------------|--|
| Reaktywność | Nieznane są żadne zagrożenia związane z reaktywnością tego produktu. |
|-------------|--|

10.2. Stabilność chemiczna

| | |
|------------|--|
| Stabilność | Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami. |
|------------|--|

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

| | |
|--|---------------|
| Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji | Nie są znane. |
|--|---------------|

10.4. Warunki, których należy unikać

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

Warunki, których należy unikać Przechowywać z dala od ciepła, iskier i otwartego ognia. Chronić przed światłem słonecznym.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Silne utleniacze

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Ogrzewaniu może towarzyszyć wydzielanie następujących produktów: Toksyczne gazy i opary.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) Niedostępne.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) Niedostępne.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) Niedostępne.

Działanie żrące/drażniące na skórę

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

Wyniki badań na zwierzętach Niedostępne.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Eye Irrit. 2 - H319 Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe Niedostępne.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę Skin Sens. 1 - H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro Niedostępne.

Działanie mutagenne - in vitro Niedostępne.

Rakotwórczość

Rakotwórczość Niedostępne.

Rakotwórczość wg IARC Niektóre ze składników są wymienione lub wyłączone.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność Niedostępne.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój Niedostępne.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

STOT - narażenie jednorazowe STOT SE 3 - H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie Niedostępne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zagrożenie spowodowane aspiracją Niedostępne.

Informacje toksykologiczne o składnikach

2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL

Rakotwórczość

Rakotwórczość wg IARC IARC Grupa 3 Niemożliwe do zaklasyfikowania, jako rakotwórcze dla człowieka.

Rakotwórczość wg NTP Uzasadnione podejrzenie o działanie rakotwórcze u ludzi.

OSHA Carcinogenicity Nie ujęto w wykazie.

TITANIUM DIOXIDE

Toksyczność ostra – przez wdychanie

ATE przez wdychanie (pył/mgła mg/l) 1,5

Rakotwórczość

Rakotwórczość wg IARC IARC Grupa 2B Możliwie rakotwórcze dla człowieka.

Rakotwórczość wg NTP Uzasadnione podejrzenie o działanie rakotwórcze u ludzi.

OSHA Carcinogenicity Nie ujęto w wykazie.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby Niedostępne.

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne Niedostępne.

Toksyczność ostra - rośliny wodne Niedostępne.

Informacje ekologiczne o składnikach

2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Współczynnik M (toksyczność przewlekła) 1

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Brak dostępnych danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

Współczynnik podziału Niedostępne.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność Nie istnieją żadne informacje.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne działania niepożądane Nie są znane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody usuwania odpadów Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Ogólne Nie podlega przepisom.

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4. Grupa opakowaniowa

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze

Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i 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 (EC) No 1907/2006 (REACH).
(EC) No 1272/2008 (CLP).
(EU) No 2015/830.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

ESTELITE UNIVERSAL FLOW (Medium, Super Low, High)

SEKCJA 16: Inne informacje

Procedury klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Skin Irrit. 2 - H315: Metoda obliczeniowa. Skin Sens. 1 - H317: Metoda obliczeniowa. Eye Irrit. 2 - H319: Metoda obliczeniowa. STOT SE 3 - H335: Metoda obliczeniowa.

Zalecenia dotyczące szkoleń Zapewnić by operatorzy byli przeszkoleni, by minimalizować narażenie. Produkt powinien być stosowany wyłącznie przez przeszkolony personel.

Uwagi dotyczące wersji

Data aktualizacji 2018-09-15

Wersja 2

Pełne brzmienie zwrotów H H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H413 Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

Informacje zawarte w niniejszej karcie oparte zostały na bieżącym stanie wiedzy. Jednakże, jak podają różne źródła, w tym niezależne laboratoria, informacje te nie muszą być uważane za kompletne, dokładne i mogą być uzupełnione w innym czasie. Tokuyama Dental Corp. nie usiłowała w żaden sposób ukryć szkodliwych aspektów przedstawionych tutaj produktów, ale nie gwarantuje, że takowe nie istnieją.