

ESTELITE Σ QUICK

ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2020/878

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA**1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa Produktu ESTELITE Σ QUICK

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzaneZastosowania Zidentyfikowane **[Wyrobów Medycznych]** Materiał rekonstrukcyjny na bazie żywicy. Tylko dla stomatologów.

Zastosowania Odradzane Używać tylko do określonych zastosowań.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent

Identyfikacja Przedsiębiorstwa Tokuyama Dental Corporation
 Adres producenta 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan
 Kod pocztowy 110-0016
 Telefon: +81-3-3835-2261
 Faks +81-3-3835-2265
 E-mail <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Dostawca

Identyfikacja Przedsiębiorstwa Tokuyama Dental Italy S.r.l.
 Adres dostawcy Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy
 Kod pocztowy 36066
 Telefon: +39-0444-659650
 Faks +39-0444-750345
 E-mail <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

1.4 Numer telefonu alarmowego

Nr Telefonu Alarmowego +48 22 619 66 54
 Kontakt 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
 Numer telefaks: +48 22 618 77 10
 adres e-mail: oit.warszawa@praski.waw.pl

Krajowe centrum reagowania

Adres Bureau for Chemical Substances
 30/34 Dowborczykow Street, 90-019 Lodz, Poland
 Nr Telefonu Alarmowego +00 48 42 2538 400

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) Skin Sens. 1 :Może powodować reakcję alergiczną skóry.

2.2 Elementy oznakowaniaZgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)
 Nazwa Produktu ESTELITE Σ QUICK

Piktogram(-y) Określający(-e) Rodzaj Zagrozenia



GHS07

Hasło(-a) Ostrzegawcze

Uwaga

Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Rodzaj Zagrozenia

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry

Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Środki Ostrożności

P261 Unikać wdychania par/ rozpylonej cieczy.
 P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.
 P302+352 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
 P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
 P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

2.3 Inne zagrożenia

ESTELITE Σ QUICK

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.
Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Nie wiadomo.

2.4 Dodatkowe informacje

Zawiera:

(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE,
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE,
Pełny tekst zwrotów H/P znajduje się w sekcja 16.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**3.1 Substancje**

Nie dotyczy.

3.2 Mieszanie

NIEBEZPIECZNA(E) SUBSTANCJA(E)	Nr CAS	Nr EC / Nr Rejestracyjny REACH	% W/W	Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Rodzaj Zagrożenia	Piktogram(-y) Określający(-e) Rodzaj Zagrożenia
COMPOSITE FILLER	-	-	40-60	Niesklasyfikowany.	-
REACTION MASS OF SILICON DIOXIDE AND ZIRCONIUM DIOXIDE	-	910-388-1 01-2119860534-36-0000	30-40	Niesklasyfikowany.	-
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1- PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1- PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE	1565-94-2	216-367-7	10-30	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE	109-16-0	203-652-6	5-10	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
REACTION MASS OF SILICON DIOXIDE AND TITANIUM DIOXIDE	-	-	0-5	Niesklasyfikowany.	-
TITANIUM DIOXIDE	13463-67-7	236-675-5	<0.1	Acute Tox. 4 - H332 Carc. 2 - H351	GHS07 GHS08
MEQUINOL	150-76-5	205-769-8	<0.1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

NIEBEZPIECZNA(E) SUBSTANCJA(E)	Nr CAS	Specyficzne stężenia graniczne	Czynnik-M	OTO
MEQUINOL	150-76-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0		Czynnik-M : 1 (toksyczność przewlekła)	

Nie zawiera substancji vPvB niesklasyfikowanych jako niebezpieczne.

Nie zawiera substancji niesklasyfikowanych unijnymi limitami narażenia w miejscu pracy.

Pełny tekst zwrotów H/P znajduje się w sekcja 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

Informacje ogólne

Opis środków pierwszej pomocy : Ratownicy powinni podjąć odpowiednie środki bezpieczeństwa, aby uniknąć zagrożenia dla swojego zdrowia. Jeśli nie ustępują objawy/oznaki, skontaktować się z lekarzem.

Wdychanie

Niezwłocznie wynieść/wyprowadzić osobę narażoną na wdychanie na świeże powietrze. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze Skórą

Natychmiast umyć skórę wodą z mydłem.

Kontakt z Oczami

Przed płukaniem upewnić się, że ewentualne soczewki kontaktowe zostały wyjęte z oczu. Niezwłocznie przemyć oczy dużą ilością wody, podnosząc powieki. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. W przypadku utrzymującego się podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

Połknięcie

Starać się wywołać wymioty. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą

Wysypka alergiczna.

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

ESTELITE Σ QUICK

Wskazówki dla lekarza

Nie ma szczególnych zaleceń.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**5.1 Środki gaśnicze**

Odpowiednie Środki Gaśnicze

Pożar można ugasić stosując: Piana. Dwutlenek węgla albo suchy proszek.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Nie wiadomo.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania

Żadnych szkodliwych preparatów rozkładu.

Zagrożenia specyficzne

Wskutek nagrzania lub pożaru mogą wydzielać się drażniące pary/gazy.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Szczególne Procedury Gasnicze

Unikać wdychania par z pożaru.

Środki ochrony personelu straży pożarnej

Stosować pełną odzież ochronną.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Stosować odzież ochronną zgodnie z sekcją 8 niniejszej karty charakterystyki preparatu niebezpiecznego.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie pozwolić na przedostanie się do ścieków, kanałów lub cieków wodnych. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.

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

Wygasić wszystkie źródła zapłonu. Unikać iskier, płomieni, wysokiej temperatury i dymienia. Wietrzyć. Zebrać wermikulitem, suchym piaskiem albo ziemią i przesypać do pojemników.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Zawsze obchodzić się z preparatem na dobrze wentylowanym terenie.

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

Środki ostrożności dotyczące magazynowania

Przechowywać w chłodnym, zaciemnionym miejscu (0-25°C, 32-77°F). Trzymać z dala od źródeł ciepła, bezpośredniego światła słonecznego, źródła iskier oraz otwartego ognia.

Temperatura przechowywania

0-25°C

Czas przechowywania

Trwały w warunkach normalnych.

Materiały niezgodne

Nadtlenek organiczny, Środek utleniający, Kwasy, Zasady.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

【Wyrobów Medycznych】 Materiał rekonstrukcyjny na bazie żywicy. Tylko dla stomatologów.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1 Parametry dotyczące kontroli****8.1.1 Najwyższe Dopuszczalne Stężenia**

Najwyższe Dopuszczalne Stężenia						
SUBSTANCJA.	Nr CAS	NDS (8 godz. TWA ppm)	NDS (8 godz. TWA mg/m3)	NDSch (ppm)	NDSch (mg/m3)	Uwaga:
MEQUINOL	150-76-5		5			skóra
TITANIUM DIOXIDE (frakcja wdychalna)	13463-67-7		10			

Region

Źródło

EU

Wskazująca Wartość Graniczna Narażenia Zawodowego

Poland

Dziennik Ustaw Rzeczypospolitej Polskiej, Warszawa, dnia 15 stycznia 2020 r.

Uwaga

Uwagi

IOELV

Wskazująca Wartość Graniczna Narażenia Zawodowego

skóra

Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.

NDS





Najwyższe Dopuszczalne Stężenie.

ESTELITE Σ QUICK**8.2 Kontrola narażenia**

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację. Powinno być obecne stanowisko do mycia/z wodą do przemywania oczu i skóry.

8.2.2. Środki ochrony osobistej

	Ochrona Oczu	Stosować zatwierdzone okulary ochronne. Nosić ściśle dopasowane okulary ochronne chroniące przed rozpryskami lub osłonę twarzy. Nosić okulary ochronne z osłonami bocznymi (EN166).
	Ochronę skóry	Używać rękawic ochronnych. Stosować odpowiednią odzież, aby wyeliminować wszelkie ryzyko kontaktu ze skórą. Nosić ubranie ochronne i rękawice: Nieprzepuszczalne rękawice (EN 374). Nieprzepuszczalne rękawice chemoodporne zgodne z zatwierdzonymi standardami powinny być noszone jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt ze skórą jest możliwy. Rękawice powinny być regularnie zmieniane, aby uniknąć problemów z przesiąkaniem. Nosić fartuch i buty odporne na działanie rozpuszczalnika.
	Ochronę dróg oddechowych	Nie ma szczególnych zaleceń, ale może być konieczny sprzęt ochrony dróg oddechowych wyjątkowych przypadkach, kiedy występuje szczególnie zanieczyszczenie powietrza.
	Zagrożenia termiczne	W razie pożaru należy założyć samoistny aparat oddechowy.
	Środki higieny	NIE PALIĆ NA TERENIE PRACY! Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i wizytą w toalecie. Jeśli skóra zostanie zanieczyszczona, natychmiast umyć wodą z mydłem. Niezwłocznie zdjęć całą zanieczyszczoną odzież. Aby uniknąć wysuszenia skóry stosować odpowiedni krem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas stosowania preparatu.

8.2.3. Kontrola Narażenia Środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, gdy nie jest używany.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan skupienia	Pasta
Barwa	Żółtawobiały,
Zapach	Brak danych.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych.
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych.
Palność	Brak danych.
Dolna i górna granica wybuchowości	Nie stosuje się.
Temperatura Zapłonu	Brak danych.
Temperatura samozapłonu	Brak danych.
Temperatura Rozkładu	Brak danych.
pH	Uzyskanie danych jest technicznie niemożliwe.
Lepkość Kinematyczna	Brak danych.
Rozpuszczalność	Rozpuszczalność (Woda) : Brak danych. Rozpuszczalność (inne Rozpuszczalniki) : Nie wiadomo.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Brak danych.
Prężność par	Brak danych.
Gęstość lub gęstość względna	1.9
Względna gęstość pary	Brak danych.
Charakterystyka cząsteczek	Brak danych.

9.2 Inne informacje

Brak danych.

ESTELITE Σ QUICK**SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ****10.1 Reaktywność**

Może ulegać polimeryzacji. Może gwałtownie reagować z: Utleniacze, Organiczne nadtlarki/wodronadtlenki.

10.2 Stabilność Chemiczna

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

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane żadne niebezpieczne reakcje, jeśli materiał jest wykorzystywany zgodnie ze swoim przeznaczeniem.

10.4 Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Chronić przed światłem słonecznym.

10.5 Materiały niezgodne

Silne utleniacze

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

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

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Toksyczność ostra - Połknięcie

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

Toksyczność ostra - Kontakt ze Skórą

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

Toksyczność ostra - Wdychanie

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

Dane dotyczące uczulenia skóry

Zatwierdzono metodę : Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Dane dotyczące uczulenia układu oddechowego

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

Działanie rakotwórcze

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

TITANIUM DIOXIDE**Toksyczność ostra – przez wdychanie**

ATE przez wdychanie(pył/mgla 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.

2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL (Nr CAS: 128-37-0)**Rakotwórczość**

Rakotwórczość wg IARC : IARC Grupa 3 :

Niemożliwe do zaklasyfikowania, jako rakotwórcze dla człowieka.

Rakotwórczość wg NTP : Samiec: szczurów-negatywny, myszy-negatywny

Samice: szczury-negatywny, myszy-negatywny

OSHA Carcinogenicity : Nie ujęto w wykazie.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

Laktację

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

Działanie toksyczne na narządy

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

docelowe – narażenie jednorazowe

Działanie toksyczne na narządy

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

docelowe – narażenie powtarzane

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Droga(i) wniknięcia

Skóra , Oczy , Spożycie , Inhalacyjnie , Efekty zdrowotne: Patrz sekcja 4.2.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Nie wiadomo.

Inne zagrożenia

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE**12.1 Toksyczność**

ESTELITE Σ QUICK

Toksyczność - Bezkręgowce wodne Niesklasyfikowany.
 Toksyczność - Ryba Niesklasyfikowany.
 Toksyczność - Glony Niesklasyfikowany.
 Toksyczność - Element Osad Niesklasyfikowany.
 Toksyczność - Element lądowy Niesklasyfikowany.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie ma danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik biokumulacji Nie podano danych o biokumulacji.

Współczynnik podziału (n-oktanol/woda) Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Nie wiadomo.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Nieznane.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Usuwać zawartość zgodnie z lokalnymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.
 Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie pozwolić na przedostanie się do ścieków, kanałów lub cieków wodnych. Puste pojemniki lub ich wkładki mogą zawierać resztki produktu i tym samym mogą być niebezpieczne.

13.2 Dodatkowe informacje

Usuwanie do śmieci winno być zgodne z miejscowymi, stanowymi i krajowymi przepisami.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Ogólne Produkt nie jest objęty międzynarodowymi przepisami dotyczącymi transportu towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie stosuje się.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie stosuje się.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie stosuje się.

14.4 Grupa opakowaniowa

Nie stosuje się..

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nie.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie stosuje się.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie stosuje się.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Regulacje Europejskie - Zezwolenia i/lub Ograniczenia Użytkowania

Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie	Niewymienione
REACH: ZAŁĄCZNIK XIV wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń	Niewymienione
REACH: Załączniku XVII Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i	Nie dotyczy.

ESTELITE Σ QUICK

wyrobów	
Wspólnotowego kroczącego planu działań (CoRAP)	2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL (128-37-0), 2-(2H-BENZOTRIAZOLE-2-YL)-p-CRESOL (2440-22-4),
Rozporządzenie (uE) NR 2019/1021 Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych	Niewymienione
Rozporządzenie (WE) NR 1005/2009 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową	Niewymienione
Rozporządzenie (WE) NR 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów	Niewymienione
Dyrektywa Rady 93/42/EWG.	Produkt ten jest wyrobem medycznym w rozumieniu dyrektywy 93/42/ECC (MDD), który jest inwazyjny lub stosowany w bezpośrednim kontakcie fizycznym z ciałem ludzkim, a zatem jest wyłączony z wymogów klasyfikacji i oznakowania zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP; Artykuł 1, ustęp 5). Chociaż nie jest to wymagane, produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP

Przepisy krajowe

Inne

Nie wiadomo.

15.2 Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego REACH nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Dane zostały zmienione lub uzupełnione w pkt:

Zalecenie odnośnie szkolenia:

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

Data pierwszego wydania :

21-08-2014

Data aktualizacji:

15-12-2022

Aktualizacja (PL):

4

LEGENDA

Piktogram(-y) Określający(-e) Rodzaj Zagrożeń



Klasyfikacja zagrożenia

GHS07:

GHS08: GHS: Zagrożenie dla zdrowia

GHS09: GHS: Środowisko

Acute Tox. 4 : Toksyczność ostra, Kategoria 4

Skin Irrit. 2 : Działanie żrące/drażniące na skórę, Kategoria 2

Skin Sens. 1 : Działanie uczulające skórę, Kategoria 1

Eye Irrit. 2 : Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, Kategoria 2

Carc. 2 : rakotwórcze, Kategoria 2

Aquatic Chronic 1 : Niebezpieczne dla środowiska wodnego, Chroniczny, Kategoria 1

Aquatic Chronic 3 : Niebezpieczne dla środowiska wodnego, Chroniczny, Kategoria 3

Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Rodzaj Zagrożeń

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.

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

Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Środki Ostrożności

P261 Unikać wdychania par/ rozpylonej cieczy.

P272 Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wносить poza miejsce pracy.

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

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

P321 Zastosować określone leczenie (patrz zalecenia medyczne na etykiecie).

ESTELITE Σ QUICK

Skróty

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

ADN : Europejskiego porozumienia w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi

ADR : Europejskiej Umowy Dotyczącej Międzynarodowego Przewozu Drogowego Towarów Niebezpiecznych

OTO : Oszacowana Toksyczność Ostra

CAS : Chemical Abstracts Service

CLP : Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin

DNEL : Pochodny poziom nie powodujący zmian

WE : Wspólnotę Europejską

EINECS : Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym

IATA : Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

IBC : Pojemnik do ładunków masowych

ICAO : Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego

IMDG : Międzynarodowego Morskiego Towarów Niebezpiecznych

NDS : Najwyższe dopuszczalne stężenie

PBT : Trwałe, Ze Zdolnością do Akumulacji w Organizmach Żywych i Toksyczne

PNEC : Przewidywalne stężenie nie powodujące zmian w środowisku

REACH : Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów

RID : Regulaminu międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

NDSCCh : Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

STOT : Swoista toksyczność w narządzie docelowym

UN : Organizacja Narodów Zjednoczonych

vPvB : bardzo Trwałe i bardzo Bioakumulacji

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych wykorzystanych do opracowania karty charakterystyki
Zastrzeżenia

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.