

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 OMNICHROMA FLOW BULK

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**Zastosowania 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](mailto:oit.warszawa@praski.waw.pl)

Krajowe centrum reagowania

Adres Biuro do spraw Substancji Chemicznych, Dowborczyków 30/34, 90-019 Łódź, Polska  
 Nr Telefonu Alarmowego 112, +48 42 2538 424, +48 42 2538 427

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

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

**2.2 Elementy oznakowania**

Nazwa Produktu Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)  
 OMNICHROMA FLOW BULK

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



GHS07

Hasło(-a) Ostrzegawcze Uwaga  
 Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Rodzaj  
 Zagrożenia H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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

P261: Unikać wdychania pyłu/ dymu/ gazu/ mgły/ par/ rozpylonej cieczy.  
 P280: Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.  
 P302+P352: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.  
 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.

**OMNICHROMA FLOW BULK**

P501: Usuwać zawartość zgodnie z lokalnymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.

**2.3 Inne zagrożenia**

Nie wykryto.

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Nie wiadomo.

**2.4 Dodatkowe informacje**

Zawiera: 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl 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 Mieszanki**

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			30-50	Niesklasyfikowany.	Brak
Reaction mass of silicon dioxide and zirconium dioxide		910-388-1 01-2119860534-36-0000	20-40	Niesklasyfikowany	Brak
7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate	72869-86-4	276-957-5	15-25	Skin Sens. 1 H317	GHS07
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	203-652-6	5-15	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
dl-bornane-2,3-dione *	10373-78-1	233-814-1	<0.1	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07
Mekwinol *	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-butylo-p-krezol *	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
Mekwinol	150-76-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500

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.

\*: Zamieszczenie dobrowolne.

**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. Natychmiast wynieść na świeże powietrze. Jeśli nie ustępują objawy/oznaki, skontaktować się z lekarzem.

Wdychanie

Natychmiast wynieść na świeże powietrze. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Kontakt ze Skórą

Przemyć zanieczyszczoną skórę dużą ilością wody z mydłem. Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Postępowanie szczególne : Przestrzegać wskazówek na etykiecie i instrukcji obsługi.

Kontakt z Oczami

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

Połknięcie

Starać się wywołać wymioty. Jeśli nie ustępują objawy/oznaki, skontaktować się z

**OMNICHROMA FLOW BULK**

lekarzem.

**4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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

Brak szczególnych zaleceń. Leczyć objawowo.

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

Odpowiednie Środki Gaśnicze

Piana, Dwutlenek węgla, Suchy proszek, Rozpylona woda .

Niewłaściwe środki gaśnicze

Brak.

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Może ulec rozkładowi w ogniu, wydzielając trujące i drażniące opary. Gazy/opary toksyczne (Tlenek węgla, Dwutlenek węgla)

**5.3 Informacje dla straży pożarnej**

Nosić strój termoochronny. Odpowiednio do otaczającego ognia. Unikać wdychania gazu.

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

Nosić odzież ochronną zgodnie z sekcja 8. Zapewnić odpowiednią wentylację.

**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**

Zebrać wyciek. Umieścić w szczelnie zamykanym pojemniku.

**6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Patrz Również Sekcja 8, 13.

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

Nosić odzież ochronną zgodnie z sekcja 8. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Unikać wdychania par. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Nie jeść, nie pić i nie palić papierosów podczas pracy. Dokładnie umyć ręce i odsłoniętą skórę po użyciu. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

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

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Przechowywać z dala od bezpośrednich promieni słońca. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu. Przechowywać w pojemniku szczelnie zamkniętym. Przechowywać pod zamknięciem. Przechowywać w suchym miejscu.

Temperatura przechowywania

0-25°C

Czas przechowywania

Trwały w warunkach normalnych.

Materiały niezgodne

Silne środki utleniające.

**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:
4-Metoksyfenol	150-76-5		5			skóra

Region

Źródło





**OMNICHROMA FLOW BULK**

UE	Wskazująca Wartość Graniczna Narażenia Zawodowego
Polska	Dziennik Ustaw Rzeczypospolitej Polskiej, Warszawa, dnia 19 lutego 2021 r.
Uwaga	Uwagi
skóra	Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.

**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	Nosić okulary ochronne z osłonami bocznymi (EN166).
	Ochronę skóry	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	Zwykle nie jest konieczna żadna osobista ochrona dróg oddechowych. W wyjątkowych okolicznościach konieczne może być noszenie indywidualnych środków ochrony dróg oddechowych w przypadku występowania nadmiernego zanieczyszczenia powietrza.
	Zagrożenia termiczne	Nie wykryto.

**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	Ciało stałe, pasta.
Barwa	Biały -Lekko Żółtawy
Zapach	Bezwonny
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie wiadomo.
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie wiadomo.
Palność	Nie wiadomo.
Dolna i górna granica wybuchowości	Nie wiadomo.
Temperatura Zapłonu	Brak danych.
Temperatura samozapłonu	Nie wiadomo.
Temperatura Rozkładu	Nie wiadomo.
pH	Brak danych.
Lepkość Kinematyczna	Nie wiadomo.
Rozpuszczalność	Rozpuszczalność (Woda) : Nie wiadomo. Rozpuszczalność (inne Rozpuszczalniki) : Nie wiadomo.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nie wiadomo.
Prężność par	Nie wiadomo.
Gęstość lub gęstość względna	Gęstość względna : 1.7
Względna gęstość pary	Nie wiadomo.
Charakterystyka cząsteczek	Nie wiadomo.

**9.2 Inne informacje**

Brak.

## SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

## 10.1 Reaktywność

Może polimeryzować. W celu uzyskania dalszych informacji, patrz inne podsekcje tej sekcji .

## 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 środki utleniające.

## 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Spalanie lub rozkład termiczny spowoduje powstanie trujących oparów. Gazy/opary toksyczne (Tlenek węgla, Dwutlenek węgla)

## SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

## 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra - Połknięcie	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Zatwierdzono metodę : Obliczone Oszacowana toksyczność ostra (ATE) Calc ATE - 555556
Toksyczność ostra - Kontakt ze Skórą	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.
Toksyczność ostra - Wdychanie	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.
Działanie żrące/drażniące na skórę	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Dane dotyczące uczulenia skóry	Zatwierdzono metodę : Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Dane dotyczące uczulenia układu oddechowego	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.
Działanie rakotwórcze	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione. <u>2,6-di-tert-butyl-o-p-krezol (Nr CAS : 128-37-0)</u> Klasyfikacja IARC: Grupa 3. Substancje niemożliwe do zaklasyfikowania, jako rakotwórcze dla człowieka. Rakotwórczość wg NTP : Samiec : szczurów-negatywny, myszy-negatywny Samice : szczury-negatywny, myszy-negatywny
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.
Laktację	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Nie dotyczy.
<b>11.2 Informacje o innych zagrożeniach</b>	
Droga(i) wniknięcia	Skóra , Ocy , Spożycie , Inhalacyjnie , Efekty zdrowotne: Patrz sekcja 4.2. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Nie wiadomo.

## SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

## 12.1 Toksyczność

**OMNICHROMA FLOW BULK**

Toksyczność - Bezkręgowce wodne	Niesklasyfikowany. Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Toksyczność - Ryba	Niesklasyfikowany. Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Toksyczność - Glony	Niesklasyfikowany. Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Toksyczność - Element Osad	Niesklasyfikowany.
Toksyczność - Element lądowy	Niesklasyfikowany.
<b>12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu</b>	Nie wiadomo.
<b>12.3 Zdolność do bioakumulacji</b>	Nie wiadomo.
<b>12.4 Mobilność w glebie</b>	Nie wiadomo.
<b>12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB</b>	Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.
<b>12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego</b>	Nie wiadomo.
<b>12.7 Inne szkodliwe skutki działania</b>	Nie wiadomo.

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

Usuwać zawartość/ pojemnik zgodnie z lokalnymi, regionalnymi i krajowymi przepisami. Nie wyrzucać razem z odpadami domowymi. Usuwać odpady w zatwierdzonym zakładzie utylizacji odpadów. 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. Należy zapewnić bezpieczną likwidację wszystkich opakowań.

**13.2 Dodatkowe informacje**

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

**SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

**Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.**

**14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

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**

Nie zaklasyfikowano do substancji zanieczyszczających morze.

**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Nie wiadomo

**14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

Nie wiadomo

**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

**OMNICHROMA FLOW BULK**

REACH: Załączniku XVII Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów	Niewymienione
Wspólnotowego kroczącego planu działań (CoRAP)	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol (2440-22-4), 2,6-di-tert-butylo-p-krezol (128-37-0)
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

To jest pierwsze wydanie.

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 :

15-11-2022

Data aktualizacji :

15-11-2022

Aktualizacja ( PL ) :

1

**LEGENDA**

Piktogram(-y) Określający(-e) Rodzaj

Zagrożenia



Klasyfikacja zagrożenia

GHS07

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

STOT SE 3 : Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, Kategoria 3

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

H302: Działa szkodliwie po połknięciu.

H315: Działa drażniąco na skórę.

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319: Działa drażniąco na oczy.

H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H410: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Rodzaj

Zagrożenia

Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Środki

P261: Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.



**OMNICHROMA FLOW BULK**

Ostrożności	<p>P272: Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wyciągać poza miejsce pracy.</p> <p>P280: Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy.</p> <p>P302+P352: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.</p> <p>P321: Zastosować określone leczenie (patrz Porada lekarska na etykiecie).</p> <p>P333+P313: W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.</p> <p>P362+P364: Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.</p> <p>P501: Usunąć zawartość zgodnie z lokalnymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.</p>
Skróty	<p>OTO : Oszacowana Toksyczność Ostra</p> <p>CAS : Chemical Abstracts Service</p> <p>CLP : Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin</p> <p>DNEL : Pochodny poziom nie powodujący zmian</p> <p>WE: : Wspólnotę Europejską</p> <p>EINECS : Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym</p> <p>NDS : Najwyższe dopuszczalne stężenie</p> <p>PBT : Trwałe, Ze Zdolnością do Akumulacji w Organizmach Żywych i Toksyczne</p> <p>PNEC : Przewidywalne stężenie nie powodujące zmian w środowisku</p> <p>REACH : Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów</p> <p>NDSCh : Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe</p> <p>STOT : Swoista toksyczność w narządzie docelowym</p> <p>vPvB : bardzo Trwałe i bardzo Bioakumulacji</p> <p>IARC : International Agency for Research on Cancer – Międzynarodowa agencja ds. badań dotyczących raka</p> <p>NTP : National Toxicology Program – Krajowy Program Toksykologiczny</p> <p>Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP)</p>
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.