

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

SECONDO IL REGOLAMENTO (CE) N. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome del Prodotto                   TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II BOND B

#### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso Identificato                   【Dispositivo medico】 Adesivo dentale. Solo per professionisti dentali.

Uso sconsigliato                   Utilizzare solo per le applicazioni previste.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

Nome della Società               Tokuyama Dental Corporation  
Indirizzo del produttore       38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan  
Codice postale                   110-0016  
Telefono:                       +81-3-3835-2261  
Fax                               +81-3-3835-2265

Fornitore

Nome della Società               Tokuyama Dental Italy S.r.l.  
Indirizzo del fornitore       Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy  
Telefono:                       +39-0444-659650  
Fax                               +39-0444-750345  
Email                              <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

No. Telefono per le Emergenze               +39 02 6610 1029  
Contatto                           Poison Control Centre Milano  
Centro Antiveleni               Ospedale Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, Milano  
Numero telefonico di emergenza: +39 02 6610 1029  
Numero di telefono: +39 02 6444 2523  
Numero di fax: +39 02 6444 2768  
Indirizzo email: [cav@ospedaleniguarda.it](mailto:cav@ospedaleniguarda.it)  
<http://www.centroantiveleni.eu>

Centro Antiveleni, Roma

Indirizzo                           Istituto Superiore di Sanità (ISS)  
Viale Regina Elena 299, Rome, Italy  
No. Telefono per le Emergenze               +00 390 649 906 140

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)           Flam. Liq. 2 :Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
Skin Irrit. 2 :Provoca irritazione cutanea.  
Eye Irrit. 2 :Provoca grave irritazione oculare.  
STOT SE 3 :Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Nome del Prodotto                   Secondo la regolazione (CE) n. 1272/2008 (CLP)  
Pittogrammi di pericolo           TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II BOND B



GHS02



GHS07

Avvertenze

Indicazioni di pericolo

Pericolo

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza               P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

con acqua.

P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337+P313: Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.

P501: Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

### 2.3 Altri pericoli

Sconosciute/i. Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

Proprietà di interferente endocrino: Non è noto.

### 2.4 Informazioni supplementari

Contiene: Acetone .

Per il testo completo delle dichiarazioni H/P, consultare la sezione 16.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.1 Sostanze

Non applicabile.

### 3.2 Miscele

COMPONENTE/I PERICOLOSO/I	No. CAS	No. CE / No. Di Registrazione REACH	% W/W	Indicazioni di pericolo	Pittogrammi di pericolo
ACETONE	67-64-1	200-662-2	30- <50	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	GHS02 GHS07
ETHANOL	64-17-5	200-578-6	20-40	Flam. Liq. 2 H225	GHS02
3-(TRIETHOXYSILYL)PROPYL METHACRYLATE	21142-29-0	244-239-0	1-5	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
1,1,3,3-TETRAMETHYLBUTYL HYDROPEROXIDE	5809-08-5	227-369-2	1-2	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1B H314 Eye Dam. 1 H318	GHS05 GHS07
2,6-Di-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

COMPONENTE/I PERICOLOSO/I	No. CAS	Limiti di concentrazione specifici	fattori M	ATE
1,1,3,3-TETRAMETHYLBUTYL HYDROPEROXIDE	5809-08-5	-	-	Acute Tox. 4 (H302) : 500

Non contiene sostanze vPvB non classificate.

Non contiene sostanze non classificate con un limite di esposizione sul posto di lavoro dell'Unione.

Per il testo completo delle dichiarazioni H/P, consultare la sezione 16.

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Generalità

Descrizione delle misure di primo soccorso : I soccorritori devono indossare una maschera respiratoria approvata prima di entrare nella zona per prestare i primi soccorsi. Se i segni / sintomi persistono, consultare un medico.

Inalazione

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

Contatto con la Pelle

Sciacquare la pelle. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indosstrarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Trattamento speciale : Osservare le indicazioni sull'etichetta e le istruzioni per l'uso.

In caso di spruzzi negli occhi, lavare immediatamente con abbondante acqua per qualche minuto. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Trattamento speciale : Osservare le indicazioni sull'etichetta e le istruzioni per l'uso.

Contatto con gli Occhi

In caso di spruzzi negli occhi, lavare immediatamente con abbondante acqua per qualche minuto. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Ingestione

Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. In caso di malessere, consultare un medico.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Dermatite allergica di contatto. Irritazione della pelle. Irritazione degli occhi.  
Salivazione. Tosse. Sonnolenza. Capogiro. Mal di testa. Mal di gola. Nausea. Vomito.  
Stato di incoscienza.

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

Trattamento speciale : Osservare le indicazioni sull'etichetta e le istruzioni per l'uso.  
In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico. Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1 Mezzi di Estinzione

Mezzi di Estinzione Idonei

Utilizzare acqua nebulizzata, polvere o anidride carbonica per estinguere. Anidride carbonica, Polvere, Acqua nebulizzata, Schiuma resistente all'alcool

Mezzi di estinzione non idonei

Getto ad'acqua

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Può decomporsi in caso d'incendio liberando vapori tossici e irritanti. Il riscaldamento dei recipienti può provocare aumento di pressione con pericolo di scoppio.

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tenersi sopravvento. I vigili del fuoco devono indossare indumento protettivo completo respiratore. I contenitori esposti al fuoco dovrebbero essere allontanati , se è possibile, poiché possono rompersi se coinvolti nel fuoco. I vigili del fuoco devono indossare indumento protettivo completo respiratore.

### SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

#### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare abiti di protezione come indicato alla Sezione 8. Gli eventuali interventi vanno eseguiti solo se non comportano rischio personale. Evacuare la zona. Assicurare un'adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. IN CASO DI CONTATTO CON GLI INDUMENTI: Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Evitare l' inalazione dei vapori. In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Può decomporsi in caso d'incendio liberando vapori tossici e irritanti. Il riscaldamento dei recipienti può provocare aumento di pressione con pericolo di scoppio.

#### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Indossare abiti di protezione come indicato alla Sezione 8. No fiamme libere, no scintille e non fumare. Se sicuro fare come segue: Eliminare le fonti di accensione. Utilizzare utensili antiscintillamento. Assorbire con materiale inerte d'assorbimento. Mettere in un contenitore sigillabile. Tenere il recipiente ben chiuso. Lavare bene dopo aver avuto a che fare con uno spargimento. Considerazioni sullo smaltimento : Vedi voce: 13.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi Sezione: 8, 13.

### SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Tenere il recipiente ben chiuso. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/a prova di esplosione. Utilizzare utensili antiscintillamento. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso. Lavare accuratamente mani e pelle esposte dopo l'uso. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare le abrasioni /gli urti/gli attriti. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Tenere ben chiusi i recipienti non utilizzati. Non manipolare le confezioni rotte senza utilizzare un dispositivo di protezione.

#### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Tenere al riparo dalla luce solare diretta. Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. Tenere il recipiente ben chiuso.

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

Temperatura di stoccaggio

Conservare sotto chiave. Conservare in luogo asciutto.

Durata dello stoccaggio

Temperatura di stoccaggio (°C): 0-25°C .

Materiali incompatibili

Stabile in normali condizioni.

**7.3 Usi finali particolari**

Incompatibile con perossidi organici. Agente ossidante, Acidi, Alcali .

【Dispositivo medico】 Adesivo dentale. Solo per professionisti dentali.

**SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE****8.1 Parametri di controllo**

## 8.1.1 Limiti di Esposizione Professionale

Limiti di Esposizione Professionale						
SOSTANZA.	No. CAS	LTEL (8 ore TWA ppm)	LTEL (8 ore TWA mg/m³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m³)	Nota:
ACETONE	67-64-1	500	1210			
ACETONE	67-64-1	500	1210			IOELV

Regione

Fonte

EU

EU Occupational Exposure Limits

Italy

Valori Limite di Esposizione Professionale 2019, Italia

Annotazione

Note

IOELV

Indicative Occupational Exposure Limit Values.

**8.2 Controlli dell'esposizione**

## 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata ventilazione. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/ d'illuminazione/ a prova di esplosione. Rispettare i limiti di esposizione professionale per il prodotto o gli ingredienti.

## 8.2.2. Apparecchiatura personale di protezione

	Protezione degli Occhi	Tutelare gli occhi con protezione laterale (EN166).
	Protezione della pelle	Indossare indumenti protettivi e guanti: Guanti impermeabili (EN 374). Indossare guanti impermeabili, resistenti agli agenti chimici e conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto con la pelle. I guanti devono essere sostituiti regolarmente per evitare problemi di penetrazione della sostanza. Indossare grembiule e stivali resistenti ai solventi.
	Protezione respiratoria	Di norma, non di protezione individuale delle vie respiratorie è necessario. Indossare un respiratore adeguato, se la ventilazione non è sufficiente a mantenere la concentrazione di vapori di solventi al di sotto dei valori limite di.
	Pericoli termici	Sconosciute/i.

## 8.2.3. Controlli Dell'esposizione

Ambientale

Non disperdere nell'ambiente. Tenere il recipiente ben sigillato quando non è utilizzato.

**SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Aspetto

Liquido.

Odore

Colore : Blu

Soglia olfattiva

Caratteristico

pH

Non è noto.

Punto di fusione/punto di congelamento

Non è noto.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Non è noto.

Punto di Infiammabilità

-

8.3 °C

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

Velocità di evaporazione	Non è noto.
Infiammabilità (solidi, gas)	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	Non è noto.
Tensione di vapore	Non è noto.
Densità di vapore	Non è noto.
Densità (g/ml)	0.85
Densità relativa	Non è noto.
Solubilità (le solubilità)	Solubilità (Acqua) : Non è noto. Solubilità (Altro) : Non è noto.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non è noto.
Temperatura di autoaccensione	Non è noto.
Temperatura di Decomposizione (°C)	Non è noto.
Viscosità	Non è noto.
Proprietà esplosive	Non è noto.
Proprietà ossidanti	Non è noto.

### 9.2 Altre informazioni

Nessuno.

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1 Reattività

Può reagire violentemente con: Materiali ossidanti. Idroperossidi/perossidi organici.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato. Stabile in normali condizioni.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Può reagire violentemente con: Materiali ossidanti. Idroperossidi/perossidi organici.

### 10.4 Condizioni da evitare

Evitare attriti, scintille e altre possibili sorgenti di fiamma. Conservare lontano da fonti di calore e di accensione e al riparo dalla luce diretta del sole. Evitare il contatto con umidità.

### 10.5 Materiali incompatibili

Ossidanti forti, Acidi, Alcali.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

La combustione o la decomposizione possono liberare vapori irritanti e tossici Gas/vapori tossici (Monossido di carbonio, Anidride carbonica).

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta - Ingestione	Non classificato. Calcolo di stima della tossicità acuta (STA) Calc ATE - 25000
Tossicità acuta - Contatto con la Pelle	Non classificato.
Tossicità acuta - Inalazione	Non classificato.
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Metodo di calcolo : Provoca irritazione cutanea.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Metodo di calcolo : Provoca grave irritazione oculare.
Dati Sensibilizzazione della pelle	Non classificato.
Dati di sensibilizzazione delle vie respiratorie	Non classificato.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Non classificato.
Cancerogenicità	<u>2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL</u> Cancerogenicità IARC : Gruppo IARC 3 Non classificabile in relazione alla cancerogenicità per l'uomo. Cancerogenicità NTP : maschio : ratto-negativo, topi-negativi femmina : ratto-negativo, topi-negativi
Tossicità per la riproduzione	Non classificato.
L'allattamento	Non classificato.
Tossicità specifica per organi bersaglio	Metodo di calcolo : Può provocare sonnolenza o vertigini.

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

(STOT)- esposizione singola	
Tossicità specifica per organi bersaglio	Non classificato.
(STOT)- esposizione ripetuta	
Pericolo in caso di aspirazione	Non classificato.
<b>11.2 Altre informazioni</b>	
Rotta(s) di entrata	Pelle , Occhi , Ingestione , Inhalazione , Effetti sulla salute: Vedere la Sezione 4.2. Proprietà di interferente endocrino: Non è noto.

### SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 12.1 Tossicità

Tossicità - Invertebrati acquatici	Non classificato.
Tossicità - Pesci	Non classificato.
Tossicità - Alghe	Non classificato.
Tossicità - Comparto Sedimenti	Non classificato.
Tossicità - Comparto terrestre	Non classificato.

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Non è noto.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non è noto.

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Non è noto.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sconosciute/i. Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB

#### 12.6 Proprietà di interferente endocrino

Proprietà di interferente endocrino: Non è noto.

#### 12.7 Altri effetti avversi

Non è noto.

### SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire il prodotto /contenitori in conformità con le leggi locali, statali o nazionali. Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici . Impedire la penetrazione negli scarichi, nella rete fognaria o nei corsi d'acqua. Smaltire rifiuti presso il sito adatto. I recipienti vuoti possono trattenere residui di prodotti ed essere quindi potenzialmente pericolosi.

#### 13.2 Informazioni supplementari

Lo smaltimento dev'essere effettuato in conformità alla legislazione locale, statale o nazionale.

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### 14.1 Numero ONU

UN No. 1133

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione dell'ONU ADHESIVES

#### 14.3 Classe/i di pericolo connesse al trasporto

ADR/RID

Classe ADR/RID 3

Codice ADR di Classificazione F1

Disposizioni Speciali 640D

Quantità Limitate 5 L

Quantità esenti E2

Codice di Comportamento in caso d'Emergenza •3YE

Disposizioni particolari relative agli imballaggi per pacchetti P001 IBC02 R001

Disposizioni particolari relative all'imballaggio in comune PP1

Disposizioni particolari relative agli MP19

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

imballaggi per pacchetti  
Istruzioni per l'imballaggio Serbatoi portatili T4

Disposizioni speciali per Serbatoi portatili TP1 TP8  
Codice Serbatoio LGBF

Disposizioni speciali per Serbatoi  
Veicolo per il trasporto in cisterna FL  
Categoria ADR di Trasporto 2  
Codice restrizione tunnel D/E

Disposizioni speciali relative al trasporto -  
Pacchetti  
Disposizioni speciali relative al trasporto -  
Alla rinfusa  
Disposizioni speciali relative al trasporto -  
carico, scarico e movimentazione  
Disposizioni speciali relative al trasporto - S2 S20  
Funzionamento  
ADR NIP 33

IMDG  
Classe IMDG 3  
Disposizioni Speciali 640D  
Quantità Limitate 5 L  
Quantità esenti E2  
Disposizioni particolari relative agli imballaggi per pacchetti P001 IBC02 R001  
Disposizioni particolari relative all'imballaggio in comune PP1  
Istruzioni per l'imballaggio Serbatoi portatili T4  
Disposizioni speciali per Serbatoi portatili TP1 TP8  
IMDG EMS F-E, S-D  
Stivaggio e Manipolazione Categoria B  
Segregazione  
Inquinante Marino

Classe ICAO/IATA  
IATA Nome corretto per Il Trasporto ADHESIVES  
Quantità esenti E2  
Aerei di passeggeri e carico Quantità Y341  
Limitate Istruzioni per l'Imballaggio di pacchetti  
Aerei di passeggeri e carico Quantità 1L  
Limitate Quantità netta massima  
Aerei di passeggeri e carico Istruzioni per 353  
l'Imballaggio di pacchetti  
Aerei di passeggeri e carico Quantità 5L  
netta massima  
Aerei da carico Istruzioni per l'Imballaggio 364  
di pacchetti  
Aerei da carico Quantità netta massima 60L  
Disposizioni Speciali A3  
Guida per le reazioni alle emergenze 3L  
(ERG)

Etichette  
Etichette



### 14.4 Gruppo di imballaggio

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

Gruppo di imballaggio II

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Pericoli per l'ambiente Non è un Inquinante Marino.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non è noto.

**14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC**

Non si hanno informazioni

**SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE****15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Regolamenti Europei - Autorizzazioni e/o Limitazioni Su Uso

Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione	Non elencato
REACH: ALLEGATO XIV elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione	Non elencato
REACH: Allegato XVII Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi	Non elencato
Piano d'azione a rotazione a livello comunitario (CoRAP)	2,6-di-t-butil-p-cresolo (128-37-0)
Regolamento (CE) N. 850/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio relativo agli inquinanti organici persistenti	Non elencato
Regolamento (CE) n. 1005/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio sulle sostanze che riducono lo strato di ozono	Non elencato
Regolamento (CE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose	Non elencato
Direttiva 93/42/EEC	Questo prodotto è un dispositivo medico, ai sensi della direttiva 93/42/CEE (DDM); è invasivo o entra in contatto diretto con il corpo umano e quindi è esente dall'obbligo di classificazione ed etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008(CLP; articolo 1, paragrafo 5). Anche se non obbligatorie, il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

**Regolazioni nazionali**

Altro Non è noto.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazione della sicurezza chimica REACH non eseguita.

**SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

Le seguenti sezioni contengono revisioni .

o nuove indicazioni.

Indicazioni sull'addestramento

Assicurarsi che gli addetti siano addestrati a minimizzare l'esposizione. Questo materiale deve essere utilizzato esclusivamente da personale addestrato.

Data di Prima Edizione

01-11-2020:

Data della revisione

15-12-2022:

Revisione\_( IT )

2

**Leggenda**

Pittogrammi di pericolo



GHS02

GHS05: GHS: Corrosione  
GHS09: GHS: Ambiente

GHS07

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

## Classificazione del rischio

Flam. Liq. 2 : Liquido infiammabile, Categoria 2  
 Acute Tox. 4 : Tossicità acuta, Categoria 4  
 Skin Corr. 1B : Corrosione cutanea/irritazione cutanea, Categoria 1B  
 Skin Irrit. 2 : Corrosione cutanea/irritazione cutanea, Categoria 2  
 Eye Dam. 1 : Gravi danni oculari/irritazione oculare, Categoria 1  
 Eye Irrit. 2 : Gravi danni oculari/irritazione oculare, Categoria 2  
 STOT SE 3 : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3  
 Aquatic Chronic 1 : Pericolosi per l'ambiente acquatico, Cronico, Categoria 1

## Indicazioni di pericolo

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
 H302: Nocivo per ingestione.  
 H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
 H315: Provoca irritazione cutanea.  
 H318: Provoca gravi lesioni oculari.  
 H319: Provoca grave irritazione oculare.  
 H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

## Consigli di prudenza

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
 P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
 P233: Tenere il recipiente ben chiuso.  
 P240: Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.  
 P241: Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/a prova di esplosione.  
 P242: Utilizzare utensili antiscintillamento.  
 P243: Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.  
 P261: Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
 P264: Lavare accuratamente mani e pelle esposte dopo l'uso.  
 P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
 P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.  
 P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.  
 P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.  
 P304+P340: IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
 P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
 P312: In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
 P321: Trattamento specifico (vedere Consiglio medico su questa etichetta).  
 P332+P313: In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.  
 P337+P313: Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.  
 P362+P364: Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indosiarli nuovamente.  
 P370+P378: In caso di incendio: Utilizzare acqua nebulizzata, polvere o anidride carbonica per estinguere.

P403+P233: Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso.  
 P403+P235: Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.  
 P405: Conservare sotto chiave.  
 P501: Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

## Acronimi

ADN : European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accordo Europeo Relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose sulle Acque Interne)  
 ADR : European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Accordo Europeo Relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada)  
 CAS : Chemical Abstracts Service  
 Regolamento CLP : Regolamento (CE) N. 1272/2008 sulla classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze chimiche e miscele  
 DNEL : Derivati Livello Non Effetto  
 CE : Comunità Europea  
 EINECS : Registro Europeo delle Sostanze Chimiche in Commercio  
 IATA : International Air Transport Association (Associazione Internazionale Trasporto Aereo)

**TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II  
BOND B**

IBC : Contenitori Intermedi per il Trasporto alla Rinfusa  
ICAO : International Civil Aviation Organization (Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale)  
IMDG : International Maritime Dangerous Goods (Codice Marittimo Internazionale delle Merci Pericolose)  
LTEL : Limite di esposizione a lungo termine  
PBT (Persistenti, Bio-Accumulabili, Tossiche) : Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche  
PNEC : Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti  
Regolamento REACH : Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche  
RID : Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Regolamenti Relativi al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Ferrovia)  
STEL : Limite di esposizione a breve termine  
STOT : Tossicità d'organo bersaglio specifico  
UN : Organizzazione delle Nazioni Unite  
vPvB (Molto Persistenti e Molto Bio-Accumulabili) : molto Persistenti e molto Bioaccumulabili

Declinare  
Le informazioni contenute nel presente documento si basano sui dati disponibili. Tuttavia, poiché sono state attinte da diverse fonti, tra cui laboratori indipendenti, sono fornite senza alcuna garanzia o dichiarazione di completezza o accuratezza, e possono essere confutate. Tokuyama Dental Corp. non ha in alcun modo tentato di nascondere gli aspetti nocivi dei prodotti qui elencati, ma non fornisce nessuna garanzia a riguardo.