

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND 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 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

Secondo la regolazione (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Nome del Prodotto TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

Pittogrammi di pericolo



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 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                           | 50-70 | Flam. Liq. 2 H225<br>Eye Irrit. 2 H319<br>STOT SE 3 H336       | GHS02<br>GHS07          |
| PROPAN-2-OL                            | 67-63-0    | 200-661-7                           | 15-25 | Flam. Liq. 2 - H225<br>Eye Irrit. 2 - H319<br>STOT SE 3 - H336 | GHS02<br>GHS07          |
| 3-(TRIETHOXSILYL)PROPYL METHACRYLATE   | 21142-29-0 | 244-239-0                           | 1-5   | Skin Irrit. 2 H315<br>Eye Irrit. 2 H319                        | GHS07                   |
| 1,1,3,3-TETRAMETHYLBUTYL HYDROPEROXIDE | 5809-08-5  | 227-369-2                           | 1-2   | Acute Tox. 4 H302<br>Skin Corr. 1B H314<br>Eye Dam. 1 H318     | GHS05<br>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 indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Contatto con gli Occhi

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.

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.

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

Stato di incoscienza.

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

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, poichè 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

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

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. Conservare sotto chiave. Conservare in luogo asciutto.

Temperatura di stoccaggio

Temperatura di stoccaggio (°C): 0-10°C .

Durata dello stoccaggio

Stabile in normali condizioni.

Materiali incompatibili

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

### 7.3 Usi finali particolari

[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<br>(8 ore TWA ppm) | LTEL<br>(8 ore TWA mg/m <sup>3</sup> ) | STEL<br>(ppm) | STEL<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | Nota: |
| ACETONE                             | 67-64-1 | 500                     | 1210                                   |               |                              |       |
| ACETONE                             | 67-64-1 | 500                     | 1210                                   |               |                              | IOELV |
| PROPAN-2-OL                         | 67-63-0 | 200                     |  | 400           |                              | ACGIH |





|             |  |
|-------------|--|
| Regione     | Fonte  |
| EU          | EU Occupational Exposure Limits                            |
| Italy       | Valori Limite di Esposizione Professionale 2019, Italia    |
| Annotazione | Note   |
| IOELV       | Indicative Occupational Exposure Limit Values.             |
| ACGIH       | American Conference of Governmental Industrial Hygienists. |

### 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.       |
|                  | Colore : Blu   |
| Odore            | Caratteristico |
| Soglia olfattiva | Non è noto.    |
| pH               | Non è noto.    |

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

|   |  |
|---|--|
| Punto di fusione/punto di congelamento                        | Non è noto.  |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione     | Non è noto.  |
| Punto di Infiammabilità                                       | -14.6 °C   |
| 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)  | 0.83   |
| Densità relativa  | Non è noto.  |
| Solubilità (le solubilità)                                    | Solubilità (Acqua) : Non è noto.<br>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.  |
| <b>9.2 Altre informazioni</b>                                 | 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.<br>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                                  | Non classificato.<br><u>2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL</u><br>Cancerogenicità IARC : Gruppo IARC 3<br>Non classificabile in relazione alla cancerogenicità per l'uomo.<br>Cancerogenicità NTP : maschio : ratto-negativo, topi-negativi |

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

femmina : ratto-negativo, topi-negativi

|   |  |
|---|--|
| Tossicità per la riproduzione   | Non classificato.  |
| L'allattamento  | Non classificato.  |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)- esposizione singola  | Metodo di calcolo : Può provocare sonnolenza o vertigini.  |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)- esposizione ripetuta | Non classificato.  |
| Pericolo in caso di aspirazione                                       | Non classificato.  |
| <b>11.2 Altre informazioni</b>  |  |
| Rotta(s) di entrata   | Pelle , Occhi , Ingestione , Inalazione , Effetti sulla salute: Vedere la Sezione 4.2.<br>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 P001 IBC02 R001

## TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

|  |                 |
|--|-----------------|
| imballaggi per pacchetti   |                 |
| Disposizioni particolari relative all'imballaggio in comune                    | PP1             |
| Disposizioni particolari relative agli imballaggi per pacchetti                | MP19            |
| 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   | Y341            |
| Limitate Istruzioni per l'Imballaggio di pacchetti                             |                 |
| Aerei di passeggeri e carico   | 1L              |
| Limitate   |                 |
| Quantità netta massima   |                 |
| Aerei di passeggeri e carico Istruzioni per l'Imballaggio di pacchetti         | 353             |
| Aerei di passeggeri e carico   | 5L              |
| Quantità netta massima   |                 |
| Aerei da carico Istruzioni per l'Imballaggio di pacchetti                      | 364             |
| Aerei da carico  | 60L             |
| Quantità netta massima   |                 |
| Disposizioni Speciali  | A3              |
| Guida per le reazioni alle emergenze (ERG)                                     | 3L              |
| Etichette  |                 |
| Etichette  | 3               |

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B



**14.4 Gruppo di imballaggio**

Gruppo di imballaggio II

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Pericoli per l'ambiente Non e'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 20-11-2016:

Data della revisione 15-12-2022:

Revisione\_( IT ) 4

**Leggenda**



# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

Pittogrammi di pericolo



GHS02



GHS07

Classificazione del rischio

GHS05: GHS: Corrosione  
 GHS09: GHS: Ambiente  
 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.

Consigli di prudenza

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.  
 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 indossarli 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.

Acronimi

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

**TOKUYAMA UNIVERSAL BOND  
BOND B**

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)

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.