

Data ultimarevisione 15/09/2018
 Revisione 3

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA TOKUYAMA REBASE II Adhesive

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale TOKUYAMA REBASE II Adhesive

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Materiale di ribasatura di protesi dentarie, un componente del kit. Solo per professionisti dentali.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Persona Da Contattare <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Fabbricante Tokuyama Dental Corporation
 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo
 110-0016, Giappone
 TEL: +81-3-3835-2261
 FAX: +81-3-3835-2265

1.4. Numero telefonico di emergenza

Poison Control Centre Milano
 Centro Antiveleni
 Ospedale Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, Milan
 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
<http://www.centroantiveleni.eu>

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici	Flam. Liq. 2 - H225
Salute	EUH066; Eye Irrit. 2 - H319; STOT Single 3 - H336
Ambiente	Non classificato.

2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene ACETATO DI ETILE
 ACETONE

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008



Avvertenza Pericolo

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Indicazioni Di Pericolo

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli Di Prudenza

P210	Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. - Non fumare.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.
P305+351+338	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.
P403+235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le norme locali.

Consigli Di Prudenza Supplementari

P233	Tenere il recipiente ben chiuso.
P240	Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P241	Utilizzare impianti elettrici a prova di esplosione.
P242	Utilizzare solo utensili antiscintillamento.
P243	Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.
P261	Evitare di respirare vapori/aerosol.
P264	Lavare accuratamente la pelle contaminata dopo l'uso.
P370+378	In caso di incendio: Estinguere con schiuma, anidride carbonica, polvere secca o nebbia d'acqua.
P303+361+353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P304+340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P312	In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P337+313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P403+233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P405	Conservare sotto chiave.

Informazioni supplementari figuranti sull'etichetta

EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
--------	--

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

ACETATO DI ETILE N° CAS: 141-78-6 N° CE: 205-500-4	30-60%
Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	
ACETONE N° CAS: 67-64-1 N° CE: 200-662-2	30-60%

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Classificazione (CE 1272/2008)
 Flam. Liq. 2 - H225
 EUH066
 Eye Irrit. 2 - H319
 STOT Single 3 - H336

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Consultare un medico se il disturbo continua.

Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta.

Ingestione

Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua (200-300 ml). Consultare un medico se il disturbo continua.

Contatto con la pelle

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Contattare un medico se l'irritazione persiste.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Inalazione

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Contatto con la pelle

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Contatto con gli occhi

Può provocare gravi irritazioni agli occhi.

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

Nessuna raccomandazione specifica.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

L'incendio può essere estinto usando: Schiuma. Anidride carbonica o polvere secca.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso.

Rischi specifici

In caso di riscaldamento e d'incendio possono formarsi vapori/gas irritanti.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

Evitare di respirare i vapori dell'incendio.

Mezzi protettivi per il personale antincendio

Indossare indumenti di protezione completa.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali

Non consentire l'immissione in scarichi, fognature o corsi d'acqua.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

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

Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare. Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Non contaminare sorgenti d'acqua o fognature.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tutte le manipolazioni devono essere eseguite in luogo ben ventilato.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare in luogo fresco e al riparo dalla luce (0–25°C, 32–77°F). Tenere lontano da fonti di calore, dalla luce diretta del sole, da scintille e da fiamma viva.

Classe Di Stoccaggio

Stoccaggio liquidi infiammabili.

7.3. Usi finali particolari

Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Nome	STANDAR RD	VL - 8 Ore		VL - Breve Termine		Annotazioni
ACETATO DI ETILE	ACGIH	400 ppm				
ACETONE	ACGIH	500 ppm		750 ppm		A4

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

A4 = Non classificabile come carcinogeno per l'uomo.

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Misure tecniche

Assicurare un'adeguata ventilazione localizzata e generale.

Protezione respiratoria

Respiratore per sostanze chimiche con filtro per vapori organici.

Protezione delle mani

Usare guanti protettivi.

Protezione degli occhi

Usare occhiali di sicurezza approvati.

Altre Protezioni

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

Misure di igiene

NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO! Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette.

Lavarsi prontamente con acqua e sapone in caso di contaminazione della pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti quando vengono contaminati. Usare un'apposita crema contro l'essiccamento della pelle. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido
Colore	Chiaro Giallastro
Odore	Caratteristico
Solubilità	Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)	57°C
Punto di fusione (°C)	Non disponibile.
Densità relativa	Non disponibile.
Densità di vapore (aria=1)	Non disponibile.
Pressione vapore	Non disponibile.
Indice di evaporazione	Non disponibile.
Fattore Di Evaporazione	Non disponibile.
Valore pH, Soluzione Concentrata	Non disponibile.
Viscosità	Non disponibile.
Solubilità' (G/100G H2O@20°C)	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione (°C)	Non disponibile.
Soglia Inferiore Dell'Odore	Non disponibile.
Soglia Superiore Dell'Odore	Non disponibile.
Punto di infiammabilità (°C)	-14°C
Temperatura di autoinfiammabilità (°C)	Non disponibile.
Limite Inferiore Di Infiammabilità %	Non applicabile.
Limite Superiore Di Infiammabilità %	Non applicabile.
Coefficiente Di Ripartizione (N-Ottanolo/Acqua)	Non disponibile.
Proprietà esplosive	Not explosive.
Altre Infiammabilità	Non disponibile.
Proprietà ossidanti	Non disponibile.

9.2. Altre informazioni

Non disponibile.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Non si è a conoscenza di nessun rischio di reattività associato con questo prodotto.

10.2. Stabilità chimica

FACILMENTE INFIAMMABILE!

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non noto.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere. Proteggere dalla luce solare diretta.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare

Agenti fortemente comburenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Quando riscaldato genera gas tossici.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Tossicità acuta (Orale LD50)

Non disponibile.

Tossicità acuta (Cutanea LD50)

Non disponibile.

Tossicità acuta (Inalazione LC50)

Non disponibile.

Corrosione/irritazione cutanea:

Non disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Non disponibile.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle:

Sensibilizzazione respiratoria

Non disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Non disponibile.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Genotossicità - In vitro

Non disponibile.

Genotossicità - In vivo

Non disponibile.

Cancerogenicità:

Cancerogenicità

Non disponibile.

Non stabilito : IARC, NTP, EU, OSHA, ACGIH

Tossicità per la riproduzione:

Tossicità per la riproduzione - Fertilità

Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione - Sviluppo

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

STOT - esposizione singola

Non disponibile.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

STOT - esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione:

Viscosità

Non disponibile.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Tossicità acuta - Pesci

Non disponibile.

Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici

Non disponibile.

Tossicità acuta - Piante acquatiche

Non disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

Coefficiente di ripartizione

Non disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità:

Non indicato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Non noto.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Numero ONU

N° UN (ADR/RID/ADN) 1133

N° UN (IMDG) 1133

N° UN (ICAO) 1133

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto ADHESIVES

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Classe ADR/RID/ADN	3
Classe ADR/RID/ADN	Classe 3: Liquidi infiammabili.
N° Etichetta ADR	3
Classe IMDG	3
Classe/Divisione ICAO	3
Etichettatura Per Il Trasporto	



14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio ADR/RID/ADN	II
Gruppo d'imballaggio IMDG	II
Gruppo d'imballaggio ICAO	II

14.5. Pericoli per l'ambiente

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

EMS	F-E, S-D
Codice Hazchem	•3YE
N° Pericolo (ADR)	33
Codice di Restrizione delle Gallerie	(D/E)

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione UE

(CE) N. 1907/2006 (REACH).

(CE) N. 1272/2008 (CLP).

(UE) N. 2015/830.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Commenti Sulla Revisione

Data ultima revisione	15/09/2018
Revisione	3

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Riserva Di Responsabilita'

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.

Data ultima revisione 15/09/2018

Revisione 4

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA TOKUYAMA REBASE II Liquid

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale TOKUYAMA REBASE II Liquid

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Materiale di ribasatura di protesi dentarie, un componente del kit. Solo per professionisti dentali.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Persona Da Contattare <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Fabbricante Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo
110-0016, Giappone
TEL: +81-3-3835-2261
FAX: +81-3-3835-2265

1.4. Numero telefonico di emergenza

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
<http://www.centroantiveleni.eu>

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici	Non classificato.
Salute	Non classificato.
Ambiente	Non classificato.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008

Nessun pictogramma richiesto.

Informazioni supplementari figuranti sull'etichetta

EUH208

Contiene MECHINOLO: può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

TOKUYAMA REBASE II Liquid

2-[(2-METHYL-1-OXOALLYL)OXY]ETHYL ACETOACETATE	30-60%
N° CAS: 21282-97-3	N° CE: 244-311-1
Classificazione (CE 1272/2008) Non classificato.	
MECHINOLO	< 1%
N° CAS: 150-76-5	N° CE: 205-769-8
Classificazione (CE 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	
N,N-DIETHYL-p-TOLUIDINE	< 1%
N° CAS: 613-48-9	N° CE: 210-345-0
Classificazione (CE 1272/2008) Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 STOT Rep. 2 - H373 Aquatic Chronic 3 - H412	
NONAMETHYLENDIOL DIMETHACRYLATE	30-60%
N° CAS: 65833-30-9	N° CE:
Classificazione (CE 1272/2008) Non classificato.	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Consultare un medico se il disturbo continua.

Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta.

Ingestione

Provare ad indurre vomito. Consultare un medico.

Contatto con la pelle

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Contattare un medico se l'irritazione persiste.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Informazioni generali

Non indicato.

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

Nessuna raccomandazione specifica.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

L'incendio può essere estinto usando: Schiuma. Anidride carbonica o polvere secca.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

In caso di incendio si sviluppano gas nocivi (CO, CO₂).

Rischi specifici

In caso di riscaldamento e d'incendio possono formarsi vapori/gas irritanti.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

Evitare di respirare i vapori dell'incendio.

Mezzi protettivi per il personale antincendio

Indossare indumenti di protezione completa.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali

Nessuna raccomandazione specifica.

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

Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare. Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tutte le manipolazioni devono essere eseguite in luogo ben ventilato.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare in luogo fresco e al riparo dalla luce (0–25°C, 32–77°F). Tenere lontano da fonti di calore, dalla luce diretta del sole, da scintille e da fiamma viva.

Classe Di Stoccaggio

Stoccaggio sostanze chimiche.

7.3. Usi finali particolari

Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Nome	STANDA RD	VL - 8 Ore		VL - Breve Termine		Annotazioni
MECHINOLO	ACGIH		5 mg/m ³			

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Misure tecniche

Assicurare un'adeguata ventilazione localizzata e generale.

Protezione respiratoria

Nessuna raccomandazione specifica.

Protezione delle mani

Usare guanti protettivi.

Protezione degli occhi

Usare occhiali di sicurezza approvati.

Altre Protezioni

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

Misure di igiene

NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO! Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette.

Lavarsi prontamente con acqua e sapone in caso di contaminazione della pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti quando vengono contaminati. Usare un'apposita crema contro l'essiccamento della pelle. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto Liquido chiaro

Colore Giallastro

Odore Caratteristico

Solubilità Non disponibile.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)

Non disponibile.

Punto di fusione (°C)

Non disponibile.

Densità relativa

Non disponibile.

Densità di vapore (aria=1)

Non disponibile.

Pressione vapore

Non disponibile.

Indice di evaporazione

Non disponibile.

Fattore Di Evaporazione

Non disponibile.

Valore pH, Soluzione Concentrata

Non disponibile.

Viscosità

Non disponibile.

Solubilità' (G/100G H₂O@20°C)

Non disponibile.

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Temperatura di decomposizione (°C)

Non disponibile.

Soglia Inferiore Dell'Odore

Non disponibile.

Soglia Superiore Dell'Odore

Non disponibile.

Punto di infiammabilità (°C) 178 °C

Temperatura di autoinfiammabilità (°C)

Non disponibile.

Limite Inferiore Di Infiammabilità %

Non applicabile.

Limite Superiore Di Infiammabilità %

Non applicabile.

Coefficiente Di Ripartizione (N-Ottanolo/Acqua)

Non disponibile.

Proprietà esplosive

Non disponibile.

Altre Infiammabilità

Non disponibile.

Proprietà ossidanti

Non disponibile.

9.2. Altre informazioni

Non disponibile.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Può polimerizzare.

10.2. Stabilità chimica

Stabile a temperature normali e se utilizzato secondo le raccomandazioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non noto.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere. Proteggere dalla luce solare diretta.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare

Agenti fortemente comburenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Quando riscaldato genera gas tossici.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Tossicità acuta (Orale LD50)

Non disponibile.

Tossicità acuta (Cutanea LD50)

Non disponibile.

Tossicità acuta (Inalazione LC50)

Non disponibile.

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Corrosione/irritazione cutanea:

Non disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Non disponibile.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle:

Sensibilizzazione respiratoria

Non disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Non disponibile.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Genotossicità - In vitro

Non disponibile.

Genotossicità - In vivo

Non disponibile.

Cancerogenicità:

Cancerogenicità

Non disponibile.

Non stabilito : IARC, NTP, EU, OSHA, ACGIH

Tossicità per la riproduzione:

Tossicità per la riproduzione - Fertilità

Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione - Sviluppo

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

STOT - esposizione singola

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

STOT - esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione:

Viscosità

Non disponibile.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Tossicità acuta - Pesci

Non disponibile.

Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici

Non disponibile.

Tossicità acuta - Piante acquatiche

Non disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

Coefficiente di ripartizione

Non disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità:

Non indicato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Non noto.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Generale

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numero ONU

Non applicabile.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione UE

(CE) N. 1907/2006 (REACH).

(CE) N. 1272/2008 (CLP).

(UE) N. 453/2010.

TOKUYAMA REBASE II Liquid

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Data ultima revisione 15/09/2018

Revisione 4

Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

H301 Tossico se ingerito.

H302 Nocivo se ingerito.

H311 Tossico a contatto con la pelle.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H331 Tossico se inalato.

H373 Può provocare danni agli organi <<Organs>> in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Riserva Di Responsabilita'

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.

Data ultima revisione 15/09/2018
Revisione 3

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA TOKUYAMA REBASE II Powder

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale TOKUYAMA REBASE II Powder

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Materiale di ribasatura di protesi dentarie, un componente del kit. Solo per professionisti dentali.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Persona Da Contattare <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Fabbricante Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo
110-0016, Giappone
TEL: +81-3-3835-2261
FAX: +81-3-3835-2265

1.4. Numero telefonico di emergenza

Poison Control Centre Milano
Centro Antiveneni
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
<http://www.centroantiveneni.eu>

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici	Non classificato.
Salute	Skin Sens. 1 - H317
Ambiente	Non classificato.

2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene PEROSSIDO DI DIBENZOILE

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008



Avvertenza Attenzione

Indicazioni Di Pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

TOKUYAMA REBASE II Powder

Consigli Di Prudenza

P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.
P261	Evitare di respirare la polvere.
P302+352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le norme locali.

Consigli Di Prudenza Supplementari

P272	Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
P333+313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P363	Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
P321	Trattamento specifico (vedere il consiglio medico su questa etichetta).

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

PEROSSIDO DI DIBENZOILE	1-5%
N° CAS: 94-36-0	N° CE: 202-327-6
Classificazione (CE 1272/2008) Org. Perox. B - H241 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Consultare un medico se il disturbo continua.

Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta.

Ingestione

Provare ad indurre vomito. Consultare un medico se il disturbo continua.

Contatto con la pelle

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Contattare un medico se l'irritazione persiste.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Contatto con la pelle

Rash allergico.

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

Nessuna raccomandazione specifica.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

L'incendio può essere estinto usando: Schiuma. Anidride carbonica o polvere secca.

TOKUYAMA REBASE II Powder

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso.

Rischi specifici

In caso di riscaldamento e d'incendio possono formarsi vapori/gas irritanti.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

Evitare di respirare i vapori dell'incendio.

Mezzi protettivi per il personale antincendio

Indossare indumenti di protezione completa.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali

Nessuna raccomandazione specifica.

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

Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare. Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tutte le manipolazioni devono essere eseguite in luogo ben ventilato.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare in luogo fresco e al riparo dalla luce (0–25°C, 32–77°F). Tenere lontano da fonti di calore, dalla luce diretta del sole, da scintille e da fiamma viva.

Classe Di Stoccaggio

Stoccaggio sostanze chimiche.

7.3. Usi finali particolari

Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Nome	STANDAR RD	VL - 8 Ore		VL - Breve Termine		Annotazioni
PEROSSIDO DI DIBENZOILE	ACGIH		5 mg/m ³			A4

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

A4 = Non classificabile come carcinogeno per l'uomo.

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione

TOKUYAMA REBASE II Powder



Misure tecniche

Assicurare un'adeguata ventilazione localizzata e generale.

Protezione respiratoria

Non sono fornite raccomandazioni specifiche, ma è necessario usare protezioni respiratorie se il livello generale supera il Limite di Esposizione Professionale (OEL) raccomandato.

Protezione delle mani

Usare guanti protettivi.

Protezione degli occhi

Usare occhiali di sicurezza approvati.

Altre Protezioni

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

Misure di igiene

NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO! Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette.

Lavarsi prontamente con acqua e sapone in caso di contaminazione della pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti quando vengono contaminati. Usare un'apposita crema contro l'essiccamento della pelle. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto Polvere

Colore Rosa

Odore Non disponibile.

Solubilità Non disponibile.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)

Non disponibile.

Punto di fusione (°C)

Non disponibile.

Densità relativa

Non disponibile.

Densità di vapore (aria=1)

Non disponibile.

Pressione vapore

Non disponibile.

Indice di evaporazione

Non disponibile.

Fattore Di Evaporazione

Non disponibile.

Valore pH, Soluzione Concentrata

Non disponibile.

Viscosità

Non disponibile.

Solubilità (G/100G H₂O@20°C)

Non disponibile.

Temperatura di decomposizione (°C)

Non disponibile.

Soglia Inferiore Dell'Odore

Non disponibile.

Soglia Superiore Dell'Odore

Non disponibile.

Punto di infiammabilità (°C)

Non disponibile.

Temperatura di autoinfiammabilità (°C)

Non disponibile.

TOKUYAMA REBASE II Powder

Limite Inferiore Di Infiammabilità %

Non applicabile.

Limite Superiore Di Infiammabilità %

Non applicabile.

Coefficiente Di Ripartizione (N-Ottanolo/Acqua)

Non disponibile.

Proprietà esplosive

St2, forte

Altre Infiammabilità

Non disponibile.

Proprietà ossidanti

Non disponibile.

Contiene Perossidi/Idroperossidi organici.

9.2. Altre informazioni

Non disponibile.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Rischio di esplosione di polvere.

10.2. Stabilità chimica

La polvere può formare una miscela esplosiva nell'atmosfera.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Rischio di esplosione di polvere.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere. Proteggere dalla luce solare diretta.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare

Agenti fortemente comburenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Quando riscaldato genera gas tossici.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Tossicità acuta (Orale LD50)

Non disponibile.

Tossicità acuta (Cutanea LD50)

Non disponibile.

Tossicità acuta (Inalazione LC50)

Non disponibile.

Corrosione/irritazione cutanea:

Non disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Non disponibile.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle:

Sensibilizzazione respiratoria

Non disponibile.

TOKUYAMA REBASE II Powder

Sensibilizzazione cutanea

Non disponibile.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Genotossicità - In vitro

Non disponibile.

Genotossicità - In vivo

Non disponibile.

Cancerogenicità:

Cancerogenicità

Non disponibile.

Non stabilito : IARC, NTP, EU, OSHA, ACGIH

Tossicità per la riproduzione:

Tossicità per la riproduzione - Fertilità

Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione - Sviluppo

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

STOT - esposizione singola

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

STOT - esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione:

Viscosità

Non disponibile.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Tossicità acuta - Pesci

Non disponibile.

Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici

Non disponibile.

Tossicità acuta - Piante acquatiche

Non disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

Coefficiente di ripartizione

Non disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità:

Non indicato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

TOKUYAMA REBASE II Powder

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Non noto.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Generale Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numero ONU

Non applicabile.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione UE

(CE) N. 1907/2006 (REACH).

(CE) N. 1272/2008 (CLP).

(UE) N. 2015/830.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Commenti Sulla Revisione

Data ultima revisione

15/09/2018

TOKUYAMA REBASE II Powder

Revisione

3

Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

H241 Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Riserva Di Responsabilita'

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.

Data ultimarevisione 15/09/2018

Revisione 4

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA TOKUSO RESIN HARDENER-II

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale TOKUSO RESIN HARDENER-II

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Materiale di ribasatura di protesi dentarie, un componente del kit. Solo per professionisti dentali.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Persona Da Contattare <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Fabbricante Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo
110-0016, Giappone
TEL: +81-3-3835-2261
FAX: +81-3-3835-2265

1.4. Numero telefonico di emergenza

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
<http://www.centroantiveleni.eu>

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici	Non classificato.
Salute	Non classificato.
Ambiente	Non classificato.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008

Nessun pictogramma richiesto.

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

TOKUSO RESIN HARDENER-II

SODIUM HYDROGENCARBONATE	60-80%
N° CAS: 144-55-8	N° CE: 205-633-8
Classificazione (CE 1272/2008) Non classificato.	

SODIUM SULPHITE	20-40%
N° CAS: 7757-83-7	N° CE: 231-821-4
Classificazione (CE 1272/2008) Non classificato.	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Consultare un medico se il disturbo continua.

Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta.

Ingestione

Provare ad indurre vomito. Consultare un medico.

Contatto con la pelle

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Contattare un medico se l'irritazione persiste.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Informazioni generali

Non indicato.

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

Nessuna raccomandazione specifica.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

L'incendio può essere estinto usando: Schiuma. Anidride carbonica o polvere secca.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

In caso di incendio si sviluppano gas nocivi (CO, CO₂).

Rischi specifici

In caso di riscaldamento e d'incendio possono formarsi vapori/gas irritanti.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

Evitare di respirare i vapori dell'incendio.

TOKUSO RESIN HARDENER-II

Mezzi protettivi per il personale antincendio

Indossare indumenti di protezione completa.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali

Nessuna raccomandazione specifica.

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

Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare. Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tutte le manipolazioni devono essere eseguite in luogo ben ventilato.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare in luogo fresco e al riparo dalla luce (0–25°C, 32–77°F). Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere.

Classe Di Stoccaggio

Stoccaggio sostanze chimiche.

7.3. Usi finali particolari

Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Commenti Sugli Ingredienti

Nessun limite di esposizione indicato per il/gli ingrediente/i.

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Misure tecniche

Assicurare un'adeguata ventilazione localizzata e generale.

Protezione respiratoria

Nessuna raccomandazione specifica.

Protezione delle mani

Usare guanti protettivi.

Protezione degli occhi

Usare occhiali di sicurezza approvati.

Altre Protezioni

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

TOKUSO RESIN HARDENER-II

Misure di igiene

NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO! Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Lavarsi prontamente con acqua e sapone in caso di contaminazione della pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti quando vengono contaminati. Usare un'apposita crema contro l'essiccamento della pelle. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Polvere
Colore	Bianco
Odore	Inodore
Solubilità	Miscibile con acqua

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)

Non disponibile.

Punto di fusione (°C)

Non disponibile.

Densità relativa

Non disponibile.

Densità di vapore (aria=1)

Non disponibile.

Pressione vapore

Non disponibile.

Indice di evaporazione

Non disponibile.

Fattore Di Evaporazione

Non disponibile.

Valore pH, Soluzione Concentrata 10

Viscosità

Non disponibile.

Solubilità (G/100G H₂O@20°C)

Non disponibile.

Temperatura di decomposizione (°C)

Non disponibile.

Soglia Inferiore Dell'Odore

Non disponibile.

Soglia Superiore Dell'Odore

Non disponibile.

Punto di infiammabilità (°C)

Non disponibile.

Temperatura di autoinfiammabilità (°C)

Non disponibile.

Limite Inferiore Di Infiammabilità %

Non applicabile.

Limite Superiore Di Infiammabilità %

Non applicabile.

Coefficiente Di Ripartizione (N-Ottanolo/Acqua)

Non disponibile.

Proprietà esplosive

Non disponibile.

Altre Infiammabilità

Non disponibile.

Proprietà ossidanti

Non disponibile.

Notazione Agenti riducenti.

9.2. Altre informazioni

Non disponibile.

TOKUSO RESIN HARDENER-II

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Agenti riducenti.

10.2. Stabilità chimica

Stabile a temperature normali e se utilizzato secondo le raccomandazioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non noto.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere. Proteggere dalla luce solare diretta.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare

Agenti fortemente comburenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Quando riscaldato genera gas tossici.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Tossicità acuta (Orale LD50)

Non disponibile.

Tossicità acuta (Cutanea LD50)

Non disponibile.

Tossicità acuta (Inalazione LC50)

Non disponibile.

Corrosione/irritazione cutanea:

Non disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Non disponibile.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle:

Sensibilizzazione respiratoria

Non disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Non disponibile.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Genotossicità - In vitro

Non disponibile.

Genotossicità - In vivo

Non disponibile.

Cancerogenicità:

Cancerogenicità

Non disponibile.

Non stabilito : IARC, NTP, EU, OSHA, ACGIH

Tossicità per la riproduzione:

TOKUSO RESIN HARDENER-II

Tossicità per la riproduzione - Fertilità

Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione - Sviluppo

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

STOT - esposizione singola

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

STOT - esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione:

Viscosità

Non disponibile.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Tossicità acuta - Pesci

Non disponibile.

Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici

Non disponibile.

Tossicità acuta - Piante acquatiche

Non disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

Coefficiente di ripartizione

Non disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità:

Non indicato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Non noto.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Generale

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

TOKUSO RESIN HARDENER-II

14.1. Numero ONU

Non applicabile.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione UE

(CE) N. 1907/2006 (REACH).

(CE) N. 1272/2008 (CLP).

(UE) N. 2015/830.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Data ultima revisione 15/09/2018

Revisione 4

Classificazioni Di Pericolo Per Esteso

NC Non classificato.

Riserva Di Responsabilita'

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.