

Data Ultima Revisione: 15/11/2012

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA ESTELITE ASTERIA

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome Del Prodotto ESTELITE ASTERIA

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

Usi identificati Materiale per restauri dentali a base di resina. Solo per professionisti dentali.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore: Tokuyama Dental Italy S.r.l.
36030 Montecchio Precalcio,
via dell' Artigianato, 7,
Zona Artigianale Astichelli, Vicenza, Italia
TEL: +39-0445-334545
FAX: +39-0445-339133

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

Fabbricante Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Giappone
TEL: +81-3-3835-7201

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni
Ospedale Niguarda Ca' Granda
Piazza Ospedale Maggiore 3
Milan 20162
TEL: +39 02 6610 1029
FAX: +39 02 6444 2768
<http://www.ospedaleniguarda.it/struttura/Centro-antiveleni>

<http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/en/>

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (1999/45/CEE) R43.

2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene: bisfenolo A di(2-idrossi propossi) dimetacrilato
bisfenolo A polietossi dimetacrilato
canforchinone
1,6-bis (etil metacrilatooxy carbonilammino) trimetilesano
2 - (2-idrossi-5-metil fenil)-2H-benzotriazolo
trietilene glicole dimetacrilato

Etichettatura



Irritante

FraSi Di Rischio

R43

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

FraSi Di Sicurezza

S24

Evitare il contatto con la pelle.

S37

Usare guanti adatti.

S60

Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

2.3. Altri pericoli

ESTELITE ASTERIA

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscela

bisfenolo A di(2-idrossi propossi) dimetacrilato	1- 30%
N° CAS: 1565-94-2	N° CE: 216-367-7
Classificazione (CE 1272/2008) Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 3 - H412	Classificazione (67/548/CEE) R43,R53.
bisfenolo A polietossi dimetacrilato	0-20%
N° CAS: 41637-38-1	N° CE:
Classificazione (CE 1272/2008) Non classificato.	Classificazione (67/548/CEE) Non classificato.
canforchinone	< 2%
N° CAS: 10373-78-1	N° CE: 233-814-1
Classificazione (CE 1272/2008) Non classificato.	Classificazione (67/548/CEE) Non classificato.
1,6-bis (etil metacrilato oxy carbonil ammino) trimetilesano	0-5%
N° CAS: 72869-86-4	N° CE: 275-957-5
Classificazione (CE 1272/2008) Non classificato.	Classificazione (67/548/CEE) Non classificato.
2-(2-idrossi-5-metil fenil)-2H-benzotriazolo	< 1%
N° CAS: 2440-22-4	N° CE: 219-470-5
Classificazione (CE 1272/2008) Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 4 - H413 .	Classificazione (67/548/CEE) R43, R53 . .
trietilene glicole dimetacrilato	1-20%
N° CAS: 109-16-0	N° CE: 203-652-6
Classificazione (CE 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	Classificazione (67/548/CEE) Xi;R36/38. R43.

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

ESTELITE ASTERIA

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

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

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

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

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

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

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

ESTELITE ASTERIA

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi Di Protezione



Misure Tecniche

Assicurare un'adeguata ventilazione localizzata e generale.

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	Pasta.
Colore	Bianco giallastro, Traslucido giallo.
Densità Relativa	1.9
Valore pH, Soluzione Concentrata	Impossibilità tecnica di ottenere i dati.

9.2. Altre informazioni

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

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

Ingestione.

Leggermente irritante. APPARATO DIGERENTE.

ESTELITE ASTERIA

Contatto Con La Pelle

Leggermente irritante. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Contatto Con Gli Occhi

Leggermente irritante.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità:

Non sono stati trovati dati relativi ai possibili effetti sull'ambiente.

12.1. Tossicità

12.2. Persistenza e degradabilità

12.3. Potenziale di bioaccumulo

12.4. Mobilità nel suolo

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

12.6. Altri effetti avversi

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

Non regolamentato.

14.1. Numero ONU

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

14.4. Gruppo d'imballaggio

14.5. Pericoli per l'ambiente

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni. DIRETTIVA 93/42/CEE DEL CONSIGLIO concernente i dispositivi medici (2007/47/CE).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Data Ultima Revisione

15/11/2012

Testo Completo Delle Frasi Di Rischio

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle. , R43

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. ,

R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

ESTELITE ASTERIA

Indicazioni Di Pericolo Per Estesio

H315 Provoca irritazione cutanea. , H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. , H319 Provoca grave irritazione oculare. ,
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. , H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413 Può essere 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.