

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : TheraBase Ca Base

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

Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : Per solo su prescrizione medica

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
USA
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000
www.bisco.com

Rappresentante CE

BISICO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
T 33-4-90-42-92-92

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : CHEMTREC - Centro di comunicazione di emergenza Hazmat 24 ore su 24
Stati Uniti d'America: 1-800-424-9300 Al di fuori degli Stati Uniti: 1-703-527-3887,
raccogliere le chiamate accettate

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 H317
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3 - Irritazione delle vie respiratorie H335
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

Avvertenza (CLP) :

Attenzione

Contiene :

Portland Cement; BisGMA; Ytterbium Fluoride ; Ytterbium w/ Barium Glass

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H315 - Provoca irritazione cutanea.
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H335 - Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza (CLP) :

P261 - Evitare di respirare la polvere, i fumi, i vapori.
P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

lavoro.

P280 - Indossare guanti, Indossare indumenti protettivi, Proteggere gli occhi.

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone..

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 istruzioni supplementari di pronto soccorso su questa etichetta).

P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione 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.

P403+P233 - Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P501 - Smaltire il prodotto e recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali, un'impresa di smaltimento rifiuti pericolosi autorizzata o un centro di raccolta a eccezione di serbatoi vuoti puliti che possono essere smaltiti come rifiuti non pericolosi.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB $\geq 0,1\%$ valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

Componente	
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII	Portland Cement (65997-15-1), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII	Portland Cement (65997-15-1), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

Componente	
Sostanza(e) non inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59, Paragrafo 1 del REACH per avere proprietà di interferenza endocrina, o non identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione	Ytterbium w/ Barium Glass (NA)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Ytterbium w/ Barium Glass	Numero CAS: NA	30 - 50	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate	Numero CAS: 41637-38-1	20 - 30	Aquatic Chronic 4, H413
Portland Cement sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 65997-15-1 Numero CE: 266-043-4	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Ytterbium Fluoride	Numero CAS: 13760-80-0 Numero CE: 237-354-2	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Fumed Silica	Numero CAS: 68611-44-9 Numero CE: 271-893-4	1 - 5	Non classificato
Brombenzenesulfinic Acid, Sodium Dihydrate	Numero CAS: 175278-64-5	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
BisGMA	Numero CAS: 1565-94-2 Numero CE: 216-367-7	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Acetyl-2-Thiourea	Numero CAS: 591-08-2 Numero CE: 209-699-9	< 1	Acute Tox. 2 (per via orale), H300

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Componenti - Nanoforma

Nome della (serie di) nanoforma(e)	Fumed Silica
Distribuzione dimensionale numerica delle particelle	16 nm
Forma delle particelle	Cristallina
Superficie specifica	90 - 130 m ² /g
Nome della (serie di) nanoforma(e)	Ytterbium Fluoride
Distribuzione dimensionale numerica delle particelle	30 - 70 nm
Forma delle particelle	Cristallina
Superficie specifica	< 50 m ² /g

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.
Misure di primo soccorso in caso di 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 o un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
Misure di primo soccorso 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. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Può irritare le vie respiratorie.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Può causare irritazione oculare.

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

Trattamento sintomatico.

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Evitare di respirare la polvere, i fumi, i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente il prodotto.
Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare di respirare la polvere, i fumi, i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Indossare un dispositivo di protezione individuale.
Misure di igiene : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Solido
Colore	: Giallo paglierino.
Aspetto	: Pasta di resina viscosa.
Odore	: Acrilico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non disponibile
Punto di congelamento	: Non applicabile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non infiammabile
Limite inferiore di esplosività	: Non applicabile
Limite superiore di esplosività	: Non applicabile
Punto di infiammabilità	: Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	: Non applicabile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: Non disponibile
pH soluzione	: Non disponibile
Viscosità cinematica	: Non applicabile
Solubilità	: Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Tensione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: Non disponibile
Densità relativa	: Non applicabile
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non applicabile
Granulometria	: Non disponibile

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Vedere la sezione 3 per maggiori informazioni sulle nano proprietà.

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) : Non classificato
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

Fumed Silica (68611-44-9)	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg Fonte: Database Internazionale Uniforme di Informazioni Chimiche
CL50 Inalazione - Ratto	≥ 0,477 mg/kg Fonte: Database Internazionale Uniforme di Informazioni Chimiche
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg Fonte: ECHA
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo (OECD 402: Tossicità Acuta Dermica, 24 ore, Ratto, Maschio/femmina, Read-across, Dermal, 15 giorni/i)
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
DL50 orale ratto	50 mg/kg Fonte: ChemIDplus
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animale: ratto, Sesso animale: femmina, Linea guida: OECD Guideline 420 (Tossicità orale acuta - Metodo a dose fissa), Linea guida: Metodo UE B.1 bis (Tossicità orale acuta - Procedura a dose fissa)
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea.
Portland Cement (65997-15-1)	
pH	12

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Fumed Silica (68611-44-9)	
pH	8 - 10
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	Nessun dato disponibile in letteratura
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
pH	6 (17.3 %)
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
pH	4,53 Temp.: 20 °C
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca grave irritazione oculare.	
Portland Cement (65997-15-1)	
pH	12
Fumed Silica (68611-44-9)	
pH	8 - 10
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	Nessun dato disponibile in letteratura
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
pH	6 (17.3 %)
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
pH	4,53 Temp.: 20 °C
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Può provocare una reazione allergica cutanea.	
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato	
Cancerogenicità : Non classificato	
Brombenzenesulfinic Acid, Sodium Dihydrate (175278-64-5)	
Gruppo IARC	4 - Probabilmente non cancerogeno per l'uomo
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
Gruppo IARC	4 - Probabilmente non cancerogeno per l'uomo
Tossicità per la riproduzione : Non classificato	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola : Può irritare le vie respiratorie.	
Portland Cement (65997-15-1)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
Brombenzenesulfinic Acid, Sodium Dihydrate (175278-64-5)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
BisGMA (1565-94-2)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Ytterbium w/ Barium Glass (NA)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato
TheraBase Ca Base	
Viscosità cinematica	Non applicabile
Portland Cement (65997-15-1)	
Viscosità cinematica	Non applicabile (solido)
Fumed Silica (68611-44-9)	
Viscosità cinematica	Non applicabile
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile in letteratura

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato

Portland Cement (65997-15-1)	
CL50 - Pesci [1]	> 1000 mg/l (96 ore, Pesci)
Fumed Silica (68611-44-9)	
CL50 - Pesci [1]	> 10000 mg/l (OCSE 203: Pesce, Test di tossicità acuta, 96 ore, Brachydanio rerio, valore sperimentale, concentrazione nominale)
CE50 - Crostacei [1]	> 10000 mg/l (OCSE 202: Daphnia sp. Test di Immobilizzazione Acuta, 24 ore, Daphnia magna, valore sperimentale, concentrazione nominale)
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
CL50 - Pesci [1]	> 100 mg/l Fonte: ECAH
CE50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l Fonte: ECAH
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
CL50 - Pesci [1]	3417 mg/l Fonte: Relazioni tra Struttura Ecologica e Attività
BisGMA (1565-94-2)	
CL50 - Pesci [1]	0,537 mg/l Fonte: ECOSAR
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
CE50 - Crostacei [1]	> 0,52 mg/l Organismi di prova (specie): Daphnia magna

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

12.2. Persistenza e degradabilità

TheraBase Ca Base	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Portland Cement (65997-15-1)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabilità: non applicabile.
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	Non applicabile (inorganico)
ThOD	Non applicabile (inorganico)
DBO (%ThOD)	Non applicabile
Fumed Silica (68611-44-9)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabilità: non applicabile.
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile in acqua.
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
Persistenza e degradabilità	Nessun dato sulla biodegradazione in acqua disponibile.
Brombenzenesulfinic Acid, Sodium Dihydrate (175278-64-5)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
BisGMA (1565-94-2)	
Persistenza e degradabilità	Nessun dato sulla biodegradazione in acqua disponibile.
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Ytterbium w/ Barium Glass (NA)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Portland Cement (65997-15-1)	
Potenziale di bioaccumulo	Dati sulla bioaccumulazione non disponibili.
Fumed Silica (68611-44-9)	
Potenziale di bioaccumulo	Non bioaccumulativo.
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	3,43 - 5,62 (Valore sperimentale, OCSE 117: Coefficiente di Partizione (n-ottanolo/acqua), metodo HPLC)
Potenziale di bioaccumulo	Alto potenziale di bioaccumulo (Log Kow > 5).
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	-0,27 Fonte: ChemIDplus
Potenziale di bioaccumulo	Non bioaccumulativo.
BisGMA (1565-94-2)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	4,94 Fonte: ChemIDplus
Potenziale di bioaccumulo	Dati sulla bioaccumulazione non disponibili.

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Ytterbium Fluoride (13760-80-0)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) 0,22 Fonte: EPISUITE

12.4. Mobilità nel suolo

Portland Cement (65997-15-1)

Tensione superficiale Nessun dato disponibile in letteratura

Ecologia - suolo Non sono disponibili dati (di test) sulla mobilità della sostanza.

Fumed Silica (68611-44-9)

Ecologia - suolo Basso potenziale di mobilità nel terreno.

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

Tensione superficiale Nessun dato disponibile in letteratura

Coefficiente di assorbimento normalizzato del carbonio organico (Log Koc) 2,56 (log Koc, valore calcolato)

Ecologia - suolo Basso potenziale di adsorbimento nel terreno.

Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)

Mobilità nel suolo 22 Fonte: HSDB

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente

Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII Portland Cement (65997-15-1), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII Portland Cement (65997-15-1), Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numero ONU o numero ID

Numero ONU (ADR) : Non applicabile
Numero ONU (IMDG) : Non applicabile
Numero ONU (IATA) : Non applicabile
Numero ONU (ADN) : Non applicabile
Numero ONU (RID) : Non applicabile

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Designazione ufficiale di trasporto (ADR)	: Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG)	: Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IATA)	: Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (ADN)	: Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (RID)	: Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : Non applicabile

RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IMDG)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IATA)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (ADN)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (RID)	: Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non applicabile

Trasporto via mare

Non applicabile

Trasporto aereo

Non applicabile

Trasporto fluviale

Non applicabile

Trasporto per ferrovia

Non applicabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sull'ozono (2024/590)

Non elencato nell'elenco dell'esaurimento dell'ozono (regolamento UE 2024/590)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento (CE) del Consiglio per il controllo dei prodotti a duplice uso

Non contiene una sostanza soggetta al REGOLAMENTO DEL CONSIGLIO (CE) per il controllo dei prodotti a duplice uso

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche		
Sezione	Elemento modificato	Note
	Data di revisione	Modificato
	Sostituisce la versione di	Modificato
3	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Modificato

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 2 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 2
Aquatic Chronic 4	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, categoria 4
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1

TheraBase Ca Base

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3 - Irritazione delle vie respiratorie
H300	Letale se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.