

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/ del preparato e della società/ impresa

1.1. Elemento identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
 Nome del prodotto : Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

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

1.2.1. Usi rilevanti identificati

Specifiche utilizzo industriale/professionale : Industriali
 Per uso esclusivo professionista
 Impiego della sostanza/preparato : Per uso esclusivo professionista

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

1.3. Dettagli del fornitore della scheda di sicurezza

Bisco, Inc.
 1100 W. Irving Park Rd.
 60193 Schaumburg, IL
 T 847.534.6000 - F 847.891.5049
sales@bisco.com - www.bisco.com

1.4. Numero di telefono di emergenza

Numero di emergenza : 1-703-527-3887

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o miscela

Classificazione secondo la Normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Irritante per la pelle. 2 H315
 Irritaz. agli occhi 2 H319
 Sensibilizzazione respiratoria 1 H334
 Sensibilizzante della pelle 1 H317
 STOT SE 3 H335

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

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

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

secondo la Normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS07

GHS08

Parola di segnalazione (CLP) : Irritante ; Sensibilizzante

Ingredienti pericolosi : Silicio fuso, Bisfenolo A-glicidil metacrilato

Indicazioni di pericolo (CLP) : H315 - Provoca irritazione cutanea.
 H317 - Può causare reazioni allergiche cutanee
 H319 - Causa severa irritazione agli occhi
 H334 - Può causare sintomi allergici o di asma o difficoltà di respirazione se inalati
 H335 - Può causare irritazione respiratoria

Consigli di prudenza (CLP) : P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo la manipolazione
 P271 - Utilizzare solo all'aperto o in un'area ben ventilata
 P304+P340 - SE RESPIRATO: In caso di inalazione, spostare la persona all'aria aperta, tenendola in una posizione comoda per la respirazione
 P305+P351+P338 - Se negli occhi: Sciacquare con cautela con acqua per diversi minuti. Sciacquare con cautela con acqua per diversi minuti. Togliere le lenti a contatto, se indossate e se l'operazione è facile. Continuare a risciacquare
 P333+P313 - In caso di irritazione o rash cutanei: Consultare un medico
 P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico
 P403+P233 - Conservare in luogo ben ventilato. Mantenere i contenitori ben chiusi
 P501 - Smaltire in conformità ai regolamenti di sicurezza locali/nazionali in vigore
 P270 - Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo del prodotto

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Scheda dati di sicurezza

secondo la Normativa (CE) n. 453/2010

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Elemento identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo la Direttiva 67/548/CEE
Silicio fuso	(N. CAS) 60675-86-0	10 a 30	Xi; R36/37/38
Bisfenolo A-glicidil metacrilato	(N. CAS) 1565-94-2 (N. CE) 216-367-7	10 a 30	Xi; R41 Xi; R37/38 R43

Nome	Elemento identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo la Normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Silicio fuso	(N. CAS) 60675-86-0	10 a 30	Irritante per la pelle. 2, H315 Irritaz. agli occhi 2, H319 Sensibilizzazione respiratoria 1, H334 STOT SE 3, H335
Bisfenolo A-glicidil metacrilato	(N. CAS) 1565-94-2 (N. CE) 216-367-7	10 a 30	Danni agli occhi. 1, H318 Sensibilizzante della pelle 1, H317

Testo integrale delle frasi R e H: vedere la Sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : Non somministrare mai niente per bocca a una persona priva di sensi. ().
- Pronto soccorso in caso di inalazione : Spostare il soggetto colpito all'aria aperta e tenerlo fermo in una posizione comoda per la respirazione. In caso di difficoltà di sintomi respiratori: Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- Pronto soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare con abbondante acqua e sapone. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Se si verifica un'irritazione: Consultare un medico. Trattamento specifico (leggere le misure di pronto soccorso su questa etichetta).
- Pronto soccorso in caso di contatto con gli occhi : Sciacquare con cautela con acqua per diversi minuti. Togliere le lenti a contatto, se indossate e se l'operazione è facile. Continuare a risciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.
- Pronto soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. NON indurre il vomito. Ottenere immediato supporto medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati dovuti all'esposizione:

- Sintomi/lesioni risultanti da inalazione : Può causare sintomi allergici o di asma o difficoltà di respirazione se inalati. Può causare reazioni allergiche cutanee. Può causare irritazione respiratoria.
- Sintomi/lesioni risultanti da contatto cutaneo : Provoca irritazione cutanea.
- Sintomi/lesioni risultanti da contatto con gli occhi : Causa grave irritazione agli occhi.

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

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi estinguenti adeguati : Schiuma. Polvere secca. Biossido di carbonio. Spruzzo d'acqua. Sabbia.
- Mezzi estinguenti non adeguati : Non usare getti d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o miscela

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

- Istruzioni antincendio : Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti all'incendio. Mostrare cautela nel tentare di spegnere un incendio provocato da prodotti chimici. Evitare che l'acqua anti-incendio penetri nell'ambiente.
- Protezione durante l'estinzione di incendi : Non accedere all'area dell'incendio senza adeguati dispositivi di protezione, inclusa una protezione delle vie respiratorie.

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Scheda dati di sicurezza

secondo la Normativa (CE) n. 453/2010

SEZIONE 6: Misure relative al rilascio accidentale

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

6.1.1. Per personale non addetto alle emergenze

Procedure di emergenza : Evacuare il personale non addetto.

6.1.2. Per i responsabili delle emergenze

Attrezzatura di protezione : Equipaggiare la squadra di pulizia con protezioni adeguate.

Procedure di emergenza : Areare l'ambiente.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità qualora il liquido venga immesso nella rete fognaria o nelle acque pubbliche.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Metodi di pulizia : Per terra, spazzare via o spalare in contenitori adatti. Ridurre al minimo la formazione di polvere. Conservare lontano da materiali ossidanti.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

vedi sezione 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE.

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Lavare le mani e altre parti esposte con sapone neutro e acqua prima di mangiare, bere o fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Fornire una buona ventilazione nell'area processo per evitare la formazione di vapore. , . Utilizzare solo all'aperto o in un'area ben ventilata.

Misure di igiene : Lavarsi accuratamente le mani dopo la manipolazione. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli.

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

Condizioni di conservazione : Mantenere i contenitori ben chiusi.

Prodotti incompatibili : Basi forti. Acidi forti.

Materiali incompatibili : Fonte di accensione Luce diretta.

7.3. Impiego/hi finale/i specifico/i

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

8.1. Parametri di controllo

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

8.2. Controllo dell'esposizione

Dispositivi di protezione personale : Evitare qualsiasi esposizione non necessaria.

Protezione delle mani : Indossate guanti protettivi

Protezione degli occhi : Occhiali protettivi o di sicurezza

Protezione di pelle e corpo : Indossare idoneo abbigliamento protettivo

Protezione delle vie respiratorie : In caso di ventilazione inadeguata, indossare protezione respiratoria

Altre informazioni : Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisico-chimiche di base

Stato fisico : Solido

Aspetto : Pasta.

Colore : White.

Odore : acrilico.

Soglia di odore : Nessun dato disponibile

pH : Nessun dato disponibile

Tasso relativo di evaporazione (butilacetato = 1) : Nessun dato disponibile

Punto di fusione : Nessun dato disponibile

Punto di congelamento : Nessun dato disponibile

Punto di ebollizione : Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : > 38 °C

Temperatura di autocombustione : Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Scheda dati di sicurezza

secondo la Normativa (CE) n. 453/2010

Infiammabilità (solido, gassoso)	: Non infiammabile
Pressione di vapore	: Nessun dato disponibile
Densità relativa del vapore a 20°C	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
Solubilità	: Nessun dato disponibile
Log Pow	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamico	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile
Limiti di esplosione	: Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

10.2. Stabilità chimica

Non stabilito.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non stabilito.

10.4. Condizioni da evitare

Luce diretta. Temperature estremamente alte o estremamente basse.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Basi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

fumo. Monossido di carbonio. Biossido di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

Silicio fuso (60675-86-0)	
LD50 orale ratto	N/A
LD50 cutanea ratto	N/A
LD50 cutanea coniglio	N/A
CL50 Inalazione-Ratto (ppm)	N/A
CL50 Inalazione-Ratto (Polvere/Nebbia - mg/l/4 ore)	N/A mg/l/4 ore
CL50 Inalazione-Ratto (Vapori - mg/l/4 ore)	N/A mg/l/4 ore

Irritazione/corrosione cutanea	: Provoca irritazione cutanea. Provoca irritazione cutanea.
Danni gravi agli occhi/Irritazione degli occhi	: Causa grave irritazione agli occhi.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Può causare sintomi allergici o di asma o difficoltà di respirazione se inalati. Può causare reazioni allergiche cutanee.
Mutagenicità cellule germinali	: Non classificato Secondo i dati a disposizione, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Cancerogenicità	: Non classificato Secondo i dati a disposizione, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità nella riproduzione	: Non classificato Secondo i dati a disposizione, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità specifica dell'organo bersaglio (Esposizione singola)	: Può causare irritazione respiratoria. Può causare irritazione respiratoria

Silicio fuso (60675-86-0)	
LOAEL (orale, ratto)	N/A mg/kg Peso corporeo
LOAEL (cutanea, ratto/coniglio)	N/A mg/kg Peso corporeo
LOAEL (inalazione, ratto, gassoso)	N/A ppmv/4 ore

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Scheda dati di sicurezza

secondo la Normativa (CE) n. 453/2010

Silicio fuso (60675-86-0)	
LOAEL (inalazione, ratto, vapori)	N/A mg/l/4 ore
LOAEL (inalazione, ratto, polvere/nebbia/fumo)	N/A mg/l/4 ore
Tossicità specifica dell'organo bersaglio (Esposizione ripetuta)	: Non classificato Secondo i dati a disposizione, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Silicio fuso (60675-86-0)	
LOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	N/A mg/kg Peso corporeo/giorno
LOAEL (cutanea, ratto/coniglio, 90 giorni)	N/A mg/kg Peso corporeo/giorno
LOAEL (Inalazione, ratto, gassoso, 90 giorni)	N/A ppmv/6 ore/giorno
LOAEL (Inalazione, ratto, vapori, 90 giorni)	N/A mg/l/6 ore/giorno
LOAEL (inalazione, ratto, polvere/nebbia/fumo, 90 giorni)	N/A mg/l/6 ore/giorno

Rischio di inalazione : Non classificato
Secondo i dati a disposizione, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Potenziali effetti nocivi e sintomi sulla salute umana : Secondo i dati a disposizione, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

12.2. Persistenza e biodegradabilità

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst	
Persistenza e biodegradabilità	Non stabilito.

Bisfenolo A-glicidil metacrilato (1565-94-2)

Persistenza e biodegradabilità	Biodegradabilità nell'acqua: nessun dato disponibile.
--------------------------------	-------------------------------------------------------

12.3. Potenziale bioaccumulativo

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst	
Potenziale bioaccumulativo	Non stabilito.

Bisfenolo A-glicidil metacrilato (1565-94-2)

Log Pow	4,94 (Valore stimato)
Potenziale bioaccumulativo	Non sono disponibili dati relativi al bioaccumulo.

12.4. Mobilità nel terreno

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

12.5. Risultati di valutazioni PBT e vPvB

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

12.6. Altri effetti collaterali

Informazioni supplementari : Non disperdere nell'ambiente

SEZIONE 13: Considerazioni relative allo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltire in conformità ai regolamenti di sicurezza locali/nazionali in vigore.

Informazioni ecologiche : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni per il trasporto

In conformità a tutte ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

Non regolamentato per il trasporto

14.2. Nome proprio per la spedizione ONU

Nome proprio per la spedizione (ADR) : Non applicabile

Nome proprio per la spedizione (IMDG) : Non applicabile

Nome proprio per la spedizione (IATA) : Non applicabile

Nome proprio per la spedizione (ADN) : Non applicabile

Nome proprio per la spedizione (RID) : Non applicabile

14.3. Classe/i di pericolo per il trasporto

ADR

Classe/i di pericolo per il trasporto (ADR) : Non applicabile

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Scheda dati di sicurezza

secondo la Normativa (CE) n. 453/2010

IMDG

Classe/i di pericolo per il trasporto (IMDG) : Non applicabile

IATA

Classe/i di pericolo per il trasporto (IATA) : Non applicabile

ADN

Classe/i di pericolo per il trasporto (ADN) : Non applicabile

RID

Classe/i di pericolo per il trasporto (RID) : Non applicabile

14.4. Gruppo di 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

Pericoloso per l'ambiente : No

Sostanza inquinante marina : No

Altre informazioni : Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

14.6. Precauzioni particolari per l'utente

14.6.1. Trasporto via terra

14.6.2. Trasporto via mare

14.6.3. Trasporto aereo

14.6.4. Trasporto per vie d'acque interne

Non soggetto a ADN : No

14.6.5. Trasporto ferroviario

Trasporto proibito (RID) : No

14.7. Trasporto in massa secondo l'Allegato II di MARPOL73/78 e il Codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni legislative

15.1. Normative/legislazione per la sicurezza, la salute e l'ambiente specifiche per la sostanza o miscela

15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze con restrizioni incluse nell'Allegato XVII

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst non è presente nella Lista Candidati REACH

Non contiene sostanze presenti nella Lista Candidati REACH

Non contiene sostanze contenute nell'Allegato XIV REACH.

15.1.2. Norme nazionali

Germania

Classe di pericolosità per le acque (WGK) : 3 - Molto pericoloso per l'acqua

15.2. Valutazione di sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) n. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele, che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che modifica il Regolamento (CE) n. 1907/2006.

Altre informazioni : Nessuna.

Testo integrale delle frasi R, H e EUH:

Danni agli occhi. 1	Danni gravi agli occhi/Irritazione degli occhi, Categoria 1
Irritaz. agli occhi 2	Danni gravi agli occhi/Irritazione degli occhi, Categoria 2

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Scheda dati di sicurezza

secondo la Normativa (CE) n. 453/2010

Sensibilizzazione respiratoria 1	Sensibilizzazione — Respiratorio, categoria 1
Irritante per la pelle. 2	Irritazione/corrosione cutanea, Categoria 2
Sensibilizzante della pelle 1	Sensibilizzazione — Pelle, categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica dell'organo bersaglio — Esposizione singola, Categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può causare reazioni allergiche cutanee
H318	Provoca grave irritazione agli occhi
H319	Causa severa irritazione agli occhi
H334	Può causare sintomi allergici o di asma o difficoltà di respirazione se inalati
H335	Può causare irritazione respiratoria
R36/37/38	Irritante per gli occhi, il sistema respiratorio e la pelle
R37/38	Irritante per il sistema respiratorio e la pelle
R41	Rischio di danni seri per gli occhi
R43	Può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle
Xi	Irritante

SDS UE (Allegato II REACH)

Queste informazioni sono basate sulle attuali conoscenze relative al prodotto in oggetto e sono finalizzate esclusivamente a descrivere il prodotto per scopi di requisiti in materia di salute, sicurezza e ambiente. Non devono pertanto essere interpretate come garanzia di specifiche proprietà del prodotto