

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## Bis(dimetilammino-2-propossi)rame(II)

### Sezione 1. Identificazione

<b>Identificatore del prodotto GHS</b>	: Bis(dimetilammino-2-propossi)rame(II) Non
<b>Altri mezzi di identificazione</b>	: disponibile.
<b>Tipo di prodotto</b>	: Solido.
<b>Codice prodotto</b>	: CU5656

#### Usi identificati

Non disponibile.

#### Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

<b>Azienda</b>	: Stanford Advanced Materials 23661 Birtcher Dr. Lake Forest, CA 92630 U.S.A.
<b>Telefono</b>	: + 1 (949) 407-8904
<b>Fax</b>	: + 1 (949) 812-6690

#### Numero di telefono di emergenza

Numero di telefono di emergenza : + 1 (949) 407-8904

### Sezione 2. Identificazione dei pericoli

<b>Stato OSHA/HCS</b>	: Questo materiale è considerato pericoloso secondo lo standard OSHA sulla comunicazione dei rischi (29 CFR 1910.1200).
<b>Classificazione del sostanza o miscela</b>	: CORROSIONE/IRRITAZIONE CUTANEA - Categoria 2 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3

#### Elementi dell'etichetta GHS

**Pittogrammi di pericolo**

:



**Parola segnaletica**

: Avvertimento

**Indicazioni di pericolo**

: Provoca grave irritazione oculare.  
Provoca irritazione cutanea.  
Può causare irritazione alle vie respiratorie.

#### Dichiarazioni precauzionali

**Generale**

: Leggere l'etichetta prima dell'uso. Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

## Sezione 2. Identificazione dei pericoli

- Prevenzione** : Indossare guanti protettivi. Indossare protezioni per occhi e viso. Utilizzare solo all'aperto o in un'area ben ventilata. Evitare di respirare la polvere. Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.
- Risposta** : IN CASO DI INALAZIONE: trasportare la vittima all'aria aperta e mantenerla a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. Togliere gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione cutanea: consultare un medico. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente con acqua 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.
- Magazzinaggio** : Negozio chiuso a chiave.
- Disposizione** : Smaltire il contenuto e il contenitore in conformità con tutte le normative locali, regionali, nazionali e internazionali.
- Pericoli altrimenti non previsti classificato** : Nessuno noto.

## Sezione 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

- Sostanza/miscela** : Sostanza
- Altri mezzi di identificazione** : Non disponibile.

### Numero CAS/altri identificatori

- Numero CAS** : 185827-91-2
- Codice prodotto** : CU7912

Nome dell'ingrediente	%	Numero CAS
Bis(dimetilammino-2-propossi)rame(II)	60 - 100	185827-91-2

Ogni concentrazione indicata come intervallo serve a proteggere la riservatezza o è dovuta a variazioni del lotto.

**Non sono presenti ingredienti aggiuntivi che, secondo le attuali conoscenze del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente e che pertanto debbano essere segnalati in questa sezione.**

I limiti di esposizione professionale, se disponibili, sono elencati nella Sezione 8.

## Sezione 4. Misure di primo soccorso

### Descrizione delle misure di primo soccorso necessarie

- Contatto visivo** : Sciacquare immediatamente gli occhi con abbondante acqua, sollevando occasionalmente le palpebre superiori e inferiori. Controllare se si indossano lenti a contatto e rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 20 minuti. Consultare un medico.
- Inalazione** : Portare la vittima all'aria aperta e mantenerla a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta la presenza di fumi, il soccorritore deve indossare una maschera appropriata o un autorespiratore. In caso di assenza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o somministrare ossigeno da personale addestrato. La respirazione bocca a bocca può essere pericolosa per chi presta soccorso. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleeni o un medico. Se incosciente, metterla in posizione laterale di sicurezza e consultare immediatamente un medico. Mantenere le vie respiratorie libere. Allentare gli indumenti stretti come colletto, cravatta, cintura o cintura.
- Contatto con la pelle** : Sciacquare abbondantemente la pelle contaminata con acqua. Continuare a sciacquare per almeno 20 minuti. Consultare un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

## Sezione 4. Misure di primo soccorso

- Ingestione** : Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare la vittima all'aria aperta e mantenerla a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. Se il materiale è stato ingerito e la persona esposta è cosciente, far bere piccole quantità di acqua. Interrompere l'operazione se la persona esposta si sente male, poiché il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito a meno che non sia indicato dal personale medico. In caso di vomito, tenere la testa bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Consultare un medico se gli effetti avversi persistono o sono gravi. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona incosciente. In caso di incoscienza, metterla in posizione laterale di sicurezza e consultare immediatamente un medico. Mantenere le vie respiratorie aperte. Allentare gli indumenti stretti come colletto, cravatta, cintura o cintola.

### Sintomi/effetti più importanti, acuti e ritardati

#### Potenziati effetti acuti sulla salute

- Contatto visivo** : Provoca grave irritazione oculare. Può
- Inalazione** : provocare irritazione respiratoria.
- Contatto con la pelle** : Provoca irritazione cutanea.
- Ingestione** : Irritante per bocca, gola e stomaco.

#### Segni/sintomi di sovraesposizione

- Contatto visivo** : I sintomi avversi possono includere quanto segue:  
dolore o irritazione  
irrigazione  
arrossamento
- Inalazione** : I sintomi avversi possono includere quanto segue:  
irritazione delle vie respiratorie  
tosse
- Contatto con la pelle** : I sintomi avversi possono includere quanto segue:  
irritazione  
arrossamento
- Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### Indicazione di immediata attenzione medica e di trattamento speciale necessario, se necessario

- Note al medico** : Trattare sintomaticamente. Contattare immediatamente un antiveleni in caso di ingestione o inalazione di grandi quantità.
- Trattamenti specifici** : Nessun trattamento specifico.
- Protezione dei soccorritori** : Non deve essere intrapresa alcuna azione che comporti rischi personali o che non sia adeguatamente addestrata. Se si sospetta la presenza di fumi, il soccorritore deve indossare una maschera o un autorespiratore adeguati. La respirazione bocca a bocca può essere pericolosa per chi presta soccorso.

Vedere le informazioni tossicologiche (Sezione 11)

## Sezione 5. Misure antincendio

### Mezzi di estinzione

- Estintore adatto media** : Utilizzare un agente estinguente adatto all'incendio circostante.
- Mezzi di estinzione non idonei** : Nessuno noto.

**Pericoli specifici derivanti dalla sostanza chimica** : Nessun rischio specifico di incendio o esplosione.

## Sezione 5. Misure antincendio

**Termico pericoloso prodotti di decomposizione** : Nessun dato specifico.

**Misure di protezione speciali per i vigili del fuoco** : Non sono richieste misure particolari.

**Protezione speciale attrezzature per vigili del fuoco** : I vigili del fuoco devono indossare adeguati equipaggiamenti protettivi e un autorespiratore (SCBA) con maschera facciale completa funzionante a pressione positiva.

## Sezione 6. Misure in caso di rilascio accidentale

### Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

**Per non emergenza personale** : Non intraprendere alcuna azione che implichi rischi personali o che non sia adeguatamente formata. Impedire l'accesso al personale non necessario e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale fuoriuscito. Garantire un'adeguata ventilazione. Indossare un respiratore appropriato in caso di ventilazione inadeguata. Indossare dispositivi di protezione individuale adeguati.

**Per i soccorritori** : Se è necessario indossare indumenti speciali per gestire la fuoriuscita, consultare le informazioni contenute nella Sezione 8 sui materiali idonei e non idonei. Consultare anche le informazioni contenute nella sezione "Per chi non interviene direttamente".

**Precauzioni ambientali** : Evitare la dispersione del materiale fuoriuscito e il deflusso, nonché il contatto con suolo, corsi d'acqua, scarichi e fognature. Informare le autorità competenti se il prodotto ha causato inquinamento ambientale (fognature, corsi d'acqua, suolo o aria).

### Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

**Piccola fuoriuscita** : Spostare i contenitori dall'area del versamento. Evitare la formazione di polvere. L'utilizzo di un aspirapolvere con filtro HEPA ridurrà la dispersione di polvere. Gettare il materiale versato in un apposito contenitore per rifiuti etichettato. Smaltire tramite un'impresa autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

**Grande fuoriuscita** : Spostare i contenitori dall'area di fuoriuscita. Avvicinarsi al punto di rilascio da sopravvento. Impedire l'ingresso in fognature, corsi d'acqua, scantinati o aree confinate. Evitare la formazione di polvere. Non spazzare a secco. Aspirare la polvere con un'apparecchiatura dotata di filtro HEPA e depositarla in un contenitore per rifiuti chiuso ed etichettato. Smaltire tramite un'impresa autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Nota: consultare la Sezione 1 per le informazioni sui contatti di emergenza e la Sezione 13 per lo smaltimento dei rifiuti.

## Sezione 7. Manipolazione e stoccaggio

### Precauzioni per una manipolazione sicura

**Misure di protezione** : Indossare dispositivi di protezione individuale adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un respiratore appropriato in caso di ventilazione inadeguata. Conservare nel contenitore originale o in un'alternativa approvata realizzata in materiale compatibile, ben chiuso quando non in uso. I contenitori vuoti trattengono residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

**Consigli generali igiene del lavoro** : È vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui questo materiale viene manipolato, conservato e lavorato. I lavoratori devono lavarsi le mani e il viso prima di mangiare, bere e fumare. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure igieniche.

**Condizioni per la conservazione sicura, : comprese eventuali incompatibilità** : Conservare in conformità con le normative locali. Conservare nel contenitore originale, al riparo dalla luce solare diretta, in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato, lontano da materiali incompatibili (vedere Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare sotto chiave. Tenere il contenitore ben chiuso e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente richiusi e mantenuti in posizione verticale per evitare perdite. Non conservare in contenitori senza etichetta. Utilizzare un contenimento appropriato per evitare la contaminazione ambientale.

## Sezione 8. Controlli dell'esposizione/protezione individuale

### Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Nessuno.

#### Controlli ingegneristici appropriati

- : Utilizzare solo con ventilazione adeguata. Se le operazioni dell'utente generano polvere, fumi, gas, vapori o nebbie, utilizzare involucri di processo, sistemi di ventilazione locale o altri controlli tecnici per mantenere l'esposizione dei lavoratori ai contaminanti atmosferici al di sotto dei limiti raccomandati o previsti dalla legge.

#### Esposizione ambientale controlli

- : Le emissioni provenienti dalle apparecchiature di ventilazione o dai processi lavorativi devono essere controllate per garantire che siano conformi ai requisiti della legislazione sulla tutela ambientale.

### Misure di protezione individuale

#### Misure igieniche

- : Lavarsi accuratamente mani, avambracci e viso dopo aver maneggiato prodotti chimici, prima di mangiare, fumare e usare i servizi igienici e al termine del periodo di lavoro. Utilizzare tecniche appropriate per rimuovere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le postazioni lavaocchi e le docce di sicurezza siano vicine alla postazione di lavoro.

#### Protezione per occhi/viso

- : Quando una valutazione del rischio ne indica la necessità, è necessario utilizzare occhiali di sicurezza conformi a uno standard approvato per evitare l'esposizione a schizzi di liquidi, nebbie, gas o polveri. In caso di possibile contatto, è necessario indossare le seguenti protezioni, a meno che la valutazione non indichi un livello di protezione più elevato: occhiali protettivi contro gli schizzi di sostanze chimiche.

#### Protezione della pelle

##### Protezione delle mani

- : Guanti resistenti alle sostanze chimiche e impermeabili, conformi a uno standard approvato, devono essere sempre indossati durante la manipolazione di prodotti chimici, qualora una valutazione del rischio ne indichi la necessità. Tenendo conto dei parametri specificati dal produttore dei guanti, verificare durante l'uso che i guanti mantengano ancora le loro proprietà protettive. È importante notare che il tempo di permeazione di qualsiasi materiale per guanti può variare a seconda del produttore. Nel caso di miscele composte da più sostanze, il tempo di protezione dei guanti non può essere stimato con precisione.

##### Protezione del corpo

- : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere selezionati in base al compito da svolgere e ai rischi connessi e devono essere approvati da uno specialista prima di maneggiare questo prodotto.

##### Altra protezione della pelle

- : In base al compito da svolgere e ai rischi connessi, è necessario scegliere calzature idonee e qualsiasi altra misura di protezione della pelle, che devono essere approvate da uno specialista prima di maneggiare questo prodotto.

#### Protezione respiratoria

- : Utilizzare un respiratore con filtro antiparticolato adeguatamente adattato e conforme a uno standard approvato, se una valutazione del rischio ne indica la necessità. La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, sui pericoli del prodotto e sui limiti di sicurezza del respiratore selezionato.

## Sezione 9. Proprietà fisiche e chimiche

### Aspetto

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Stato fisico</b>         | : Solido.                               |
| <b>Colore</b>               | : Viola scuro.                          |
| <b>Odore</b>                | : Non disponibile.                      |
| <b>Soglia di odore</b>      | : Non disponibile.                      |
| <b>pH</b>                   | : Non disponibile.                      |
| <b>Punto di fusione</b>     | : Da 126 a 131 °C (da 258,8 a 267,8 °F) |
| <b>Punto di ebollizione</b> | : Non disponibile.                      |

## Sezione 9. Proprietà fisiche e chimiche

punto d'infiammabilità	: Non disponibile.
Tasso di evaporazione	: Non disponibile.
Infiammabilità (solido, gas)	: Non disponibile.
Limiti inferiori e superiori di esplosività (infiammabilità)	: Non disponibile.
pressione di vapore	: Non disponibile.
Densità di vapore	: Non disponibile.
Densità relativa	: Non disponibile.
Solubilità	: Non disponibile.
Coefficiente di ripartizione: ottanolo/acqua	: Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile.
Viscosità	: Non disponibile.

## Sezione 10. Stabilità e reattività

Reattività	: Non sono disponibili dati di test specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Stabilità chimica	: Il prodotto è stabile.
Possibilità di reazioni pericolose	: In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo non si verificheranno reazioni pericolose.
Condizioni da evitare	: Nessun dato specifico.
Materiali incompatibili	: Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali ossidanti.
Prodotti di decomposizione pericolosi	: In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

## Sezione 11. Informazioni tossicologiche

### Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

Non ci sono dati disponibili.

#### Irritazione/corrosione

Non ci sono dati disponibili.

#### Sensibilizzazione

Non ci sono dati disponibili.

#### Cancerogenicità

Non ci sono dati disponibili.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Nome	Categoria	Percorso di esposizione	organi bersaglio
Bis(dimetilammino-2-proossi)rame(II)	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie

## Sezione 11. Informazioni tossicologiche

### Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)

Non ci sono dati disponibili. [Pericolo di aspirazione](#)

Non ci sono dati disponibili.

**Informazioni sulle probabili vie di esposizione** : Contatto cutaneo. Ingestione.

### Potenziali effetti acuti sulla salute

- Contatto visivo** : Provoca grave irritazione oculare. Può
- Inalazione** : provocare irritazione respiratoria.
- Contatto con la pelle** : Provoca irritazione cutanea.
- Ingestione** : Irritante per bocca, gola e stomaco.

### Sintomi correlati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

- Contatto visivo** : I sintomi avversi possono includere quanto segue:  
dolore o irritazione  
irrigazione  
arrossamento
- Inalazione** : I sintomi avversi possono includere quanto segue:  
irritazione delle vie respiratorie  
TOSSE
- Contatto con la pelle** : I sintomi avversi possono includere quanto segue:  
irritazione  
arrossamento
- Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### Effetti ritardati e immediati e anche effetti cronici derivanti da esposizione a breve e lungo termine

#### Esposizione a breve termine

- Potenziale immediato effetti** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Potenziali effetti ritardati** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

#### Esposizione a lungo termine

- Potenziale immediato effetti** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Potenziali effetti ritardati** **Potenziali** Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

#### effetti cronici sulla salute

- Generale** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Cancerogenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Mutagenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Teratogenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Effetti sullo sviluppo** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Effetti sulla fertilità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### Misure numeriche di tossicità

#### Stime di tossicità acuta

Non ci sono dati disponibili.

## Sezione 12. Informazioni ecologiche

### Tossicità

Non ci sono dati disponibili.

### Persistenza e degradabilità Non

ci sono dati disponibili.

### Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono dati disponibili.

### Mobilità nel suolo

**ripartizione suolo/acqua  
coefficiente (K<sub>oc</sub>)** : Non disponibile.

**Altri effetti avversi** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

## Sezione 13. Considerazioni sullo smaltimento

### Metodi di smaltimento

: La generazione di rifiuti deve essere evitata o ridotta al minimo ove possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di eventuali sottoprodotti deve essere conforme ai requisiti della legislazione sulla tutela ambientale e sullo smaltimento dei rifiuti e a tutti i requisiti delle autorità locali regionali. Smaltire i prodotti in eccesso e non riciclabili tramite un'impresa autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non devono essere smaltiti in fognatura se non sono pienamente conformi ai requisiti di tutte le autorità competenti. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la discarica devono essere presi in considerazione solo quando il riciclaggio non è fattibile. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro. Prestare attenzione quando si maneggiano contenitori vuoti che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori o i rivestimenti vuoti possono trattenere residui di prodotto. Evitare la dispersione del materiale fuoriuscito e il deflusso e il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fognature.

## Sezione 14. Informazioni sul trasporto

	<b>Classificazione DOT</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
<b>Numero ONU</b>	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.
<b>ONU propriamente detta nome di spedizione</b>	-	-	-
<b>Trasporto classe/i di pericolo</b>	-	-	-
<b>Gruppo di imballaggio</b>	-	-	-
<b>Ambientale pericoli</b>	NO.	NO.	NO.
<b>Aggiuntivo informazioni</b>	-	-	-

## Sezione 14. Informazioni sul trasporto

**AERG:** Non applicabile.

**Precauzioni speciali per l'utilizzatore:** **Trasporto all'interno dei locali dell'utente:** Trasportare sempre in contenitori chiusi, in posizione verticale e sicuri. Assicurarsi che le persone che trasportano il prodotto sappiano cosa fare in caso di incidente o fuoriuscita.

**Trasporto alla rinfusa secondo:** Non disponibile.  
all'allegato II della MARPOL 73/78 e al codice IBC

## Sezione 15. Informazioni normative

**Regolamenti federali degli Stati Uniti** : **TSCA 8(a) CDR Esente/Esenzione parziale:** Non determinato  
**Inventario degli Stati Uniti (TSCA 8b):** Non determinato.

**Sezione 112 (b) del Clean Air Act, aria pericolosa Inquinanti (HAP)** : Non elencato

**Sostanze di classe I, sezione 602 del Clean Air Act** : Non elencato

**Sostanze di classe II, sezione 602 del Clean Air Act** : Non elencato

**Prodotti chimici di elenco I della DEA (precursori chimici)** : Non elencato

**Prodotti chimici di elenco II della DEA (prodotti chimici essenziali)** : Non elencato

### SARA 302/304

#### Composizione/informazioni sugli ingredienti

Nessun prodotto trovato.

**SARA 304 RQ** : Non applicabile.

### SARA 311/312

**Classificazione** : Rischio immediato (acuto) per la salute

#### Composizione/informazioni sugli ingredienti

Nome	%	Fuoco pericolo	Improvviso rilascio di pressione	Reattivo	Immediato (acuto) salute pericolo	Ritardato (cronico) salute pericolo
Bis(dimetilammino-2-propossi)rame(II)	60 - 100	NO.	NO.	NO.	SÌ.	NO.

#### Regolamentazioni statali

**Massachusetts** : Questo materiale non è elencato.

**New York** : Questo materiale non è elencato.

**New Jersey** : Questo materiale non è elencato.

**Pennsylvania** : Questo materiale non è elencato.

#### Proposta 65 della California

Nessun prodotto trovato.

## Sezione 15. Informazioni normative

### Regolamentazioni internazionali

#### Liste internazionali

- : **Inventario australiano (AICS):** Non determinato.
- Inventario cinese (IECSC):** Non determinato. **inventario del Giappone:** Non determinato. **inventario della Corea** : Non determinato.
- Inventario della Malesia (Registro EHS):** Non determinato.
- Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda (NZIoC):** Non determinato. **Inventario delle Filippine (PICCS):** Non determinato. **Inventario di Taiwan (CSNN):** Non determinato.

#### armi chimiche

- : Non elencato

#### Elenco delle convenzioni Tabella I

#### Prodotti chimici

#### armi chimiche

- : Non elencato

#### Elenco delle convenzioni Tabella II

#### Prodotti chimici

#### armi chimiche

- : Non elencato

#### Elenco delle convenzioni Tabella III

#### Prodotti chimici

## Sezione 16. Altre informazioni

### Storia

- Data di emissione mm/gg/aaaa** : 30/03/2014
- Versione** : 1
- Sezione/i rivista/e** : Non applicabile.
- Preparato da** : KMK Regulatory Services Inc.
- Legenda delle abbreviazioni** : ATE = Stima della tossicità acuta BCF = Fattore di bioconcentrazione  
GHS = Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche IATA = Associazione internazionale del trasporto aereo  
IBC = Contenitore intermedio alla rinfusa  
IMDG = Trasporto marittimo internazionale di merci pericolose LogPow = logaritmo del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua  
MARPOL 73/78 = Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi, 1973, modificata dal Protocollo del 1978. ("Marpol" = inquinamento marino)  
ONU = Nazioni Unite

### Avviso al lettore

Per quanto a nostra conoscenza, le informazioni qui contenute sono accurate. Tuttavia, né il fornitore sopra menzionato, né alcuna delle sue affiliate si assumono alcuna responsabilità per l'accuratezza o la completezza delle informazioni qui contenute.

La determinazione finale dell'idoneità di qualsiasi materiale è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono presentare pericoli sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene nel presente documento siano descritti alcuni pericoli, non possiamo garantire che siano gli unici esistenti.