

# CV1-2646 Part A

## Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione:  
15/06/2015

Data di pubblicazione:  
11/11/2013

Versione: 2.0

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/della miscela e dell'azienda/dell'impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Nome del prodotto : CV1-2646 Part A  
Altri mezzi di identificazione : Silicone RTV elettricamente conduttivo

### 1.2. Principali usi identificati della sostanza o della miscela e usi controindicati

#### 1.2.1. Principali usi identificati

Uso della sostanza/miscela : Uso per schermatura da interferenze da radiofrequenza ed elettromagnetiche in applicazioni elettriche e spaziali. A esclusivo uso professionale.

#### 1.2.2. Usi controindicati

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 1.3. Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza

NuSil Technology LLC  
1050 Cindy Lane  
Carpinteria, California 93013  
USA  
+1 (805) 684-8780  
[ehs@nusil.com](mailto:ehs@nusil.com)  
[www.nusil.com](http://www.nusil.com)

### 1.4. Numero di telefono in caso di emergenza

Numero : 800-424-9300 CHEMTREC (negli Stati Uniti); +1 703-527-3887 CHEMTREC (internazionale e marittimo)  
d'emergenza e marittimo)

## SEZIONE 2: Identificazione dei rischi

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

#### Effetti chimico-fisici avversi per la salute umana e ambientali

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Nessuna etichettatura applicabile

### 2.3. Altri pericoli

Tossicità acuta sconosciuta : Il 20-25% della miscela è costituito da ingredienti di tossicità acuta sconosciuta.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanza

Non applicabile

### 3.2. Miscela

# CV1-2646 Part A

## Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

| Nome      | Identificatore del prodotto  | %     | Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|-----------|--|-------|--|
| Alluminio | (N. CAS) 7429-90-5<br>(N. CE) 231-072-3<br>(N. indice CE) 013-002-00-1 | 60-70 | Non classificato   |
| Argento   | (N. CAS) 7440-22-4<br>(N. CE) 231-131-3                                | 10-15 | Non classificato   |

## SEZIONE 4: Misure di pronto soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

- Misure generali di pronto soccorso : Non somministrare mai nulla per via orale a una persona che ha perso conoscenza. In caso di malessere, rivolgersi immediatamente a un medico (se possibile mostrare l'etichetta).
- Misure di pronto soccorso dopo l'inalazione : In caso di inalazione, portare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se i problemi di respirazione persistono consultare un medico.
- Misure di pronto soccorso dopo il contatto con la pelle : Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare delicatamente con abbondante acqua e sapone. Se l'irritazione aumenta o persiste consultare un medico.
- Misure di pronto soccorso dopo il contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Rivolgersi al medico se il dolore, l'ammiccamento o l'arrossamento persistono.
- Misure di pronto soccorso dopo l'ingestione : Sciacquare la bocca. Non provocare il vomito. Consultare un medico.

### 4.2. Effetti e sintomi più importanti, sia acuti sia differiti

- Sintomi/lesioni : Non previsti nelle normali condizioni d'uso.
- Sintomi/lesioni dopo l'inalazione : Può irritare le vie respiratorie.
- Sintomi/lesioni dopo il contatto con la pelle : Può provocare una lieve irritazione cutanea.
- Sintomi/lesioni dopo il contatto con gli occhi : Può provocare irritazione oculare.
- Sintomi/lesioni dopo l'ingestione : L'ingestione potrebbe essere nociva o provocare effetti avversi.
- Sintomi cronici : Non previsti nelle normali condizioni d'uso.

### 4.3. Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari

Se è necessaria assistenza medica, tenere il contenitore del prodotto o l'etichetta a portata di mano.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione adeguati : In caso di incendio circostante, utilizzare mezzi di estinzione adeguati.
- Mezzi di estinzione inadeguati : Non usare getti d'acqua potenti. L'applicazione di un getto d'acqua sul prodotto caldo può causare la formazione di schiuma e aumentare l'intensità delle fiamme.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo di incendio : Non considerato infiammabile, ma brucia ad alte temperature.
- Pericolo di esplosione : Il prodotto non è esplosivo.
- Reattività : In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

### 5.3. Consigli per i vigili del fuoco

- Misure precauzionali per l'incendio : Prestare la massima attenzione quando si combattono incendi di sostanze chimiche.

# CV1-2646 Part A

## Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

- Istruzioni antincendio : Usare acqua in spruzzi o nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti. Evitare che il deflusso delle soluzioni antincendio penetri in fognature o corsi d'acqua.
- Protezione durante la lotta agli incendi : Non accedere all'area in cui è presente l'incendio senza dispositivi di protezione adatti, compresa la protezione delle vie respiratorie.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

- Disposizioni generali : Non permettere che il prodotto si disperda nell'ambiente. Evitare il contatto con cute, occhi o indumenti. Non respirare (vapori, nebbia, particelle nebulizzate).

#### 6.1.1. Per il personale non addetto alle emergenze

- Dispositivi di protezione : Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati.  
Procedure di emergenza : Evacuare il personale non necessario.

#### 6.1.2. Per il personale addetto alle emergenze

- Dispositivi di protezione : Dotare il team preposto alla pulizia di adeguata protezione.  
Procedure di emergenza : Ventilare l'area.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Prevenire la dispersione nel sistema fognario e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido penetra nel sistema fognario o nelle acque pubbliche.

### 6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la pulizia

- Per il contenimento : Assorbire o contenere eventuali fuoriuscite per impedire che il deflusso possa raggiungere il sistema fognario o i corsi d'acqua.  
Metodi per la pulizia : Assorbire e/o contenere eventuali fuoriuscite con materiale inerte, quindi trasferire in un contenitore idoneo. Smaltire in modo sicuro, conformemente alle normative locali/nazionali.

### 6.4. Fare riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8. Controlli dell'esposizione e protezione individuale.

## SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

### 7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

- Pericoli ulteriori durante la lavorazione : Non disperdere nell'ambiente.  
Misure igieniche : Manipolare secondo buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza. Lavare le mani e le altre aree esposte con acqua e sapone delicato prima di mangiare, bere o fumare e nuovamente al momento di lasciare il luogo di lavoro.

### 7.2. Condizioni per la conservazione in sicurezza, comprese eventuali incompatibilità

- Misure tecniche : Attenersi alle normative applicabili.  
Condizioni di conservazione : Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Tenere il contenitore ben chiuso.  
Prodotti incompatibili : Acidi forti, basi forti, ossidanti forti.

### 7.3. Utilizzo(i) finale(i) specifico(i)

Nessuna informazione supplementare disponibile

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

| Alluminio (7429-90-5) |   |   |
|-----------------------|---|---|
| Austria               | MAK (mg/m <sup>3</sup> )                          | 10 mg/m <sup>3</sup> (frazione inalabile) |
| Austria               | MAK - Valore a breve termine (mg/m <sup>3</sup> ) | 20 mg/m <sup>3</sup> (frazione inalabile) |

# CV1-2646 Part A

## Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

| <b>Alluminio (7429-90-5)</b> |  |   |
|------------------------------|--|---|
| Belgio                       | Valore limite (mg/m <sup>3</sup> )                         | 1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Bulgaria                     | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                               | 10,0 mg/m <sup>3</sup> (polvere metallica)<br>1,5 mg/m <sup>3</sup> (frazione respirabile)                    |
| Croazia                      | GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> ) | 10 mg/m <sup>3</sup> (polvere totale)<br>4 mg/m <sup>3</sup> (polvere respirabile)                            |
| Francia                      | VME (mg/m <sup>3</sup> )                                   | 10 mg/m <sup>3</sup> (metallo)<br>5 mg/m <sup>3</sup> (polvere)   |
| Grecia                       | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                               | 10 mg/m <sup>3</sup> (frazione inalabile)<br>5 mg/m <sup>3</sup> (frazione respirabile)                       |
| USA ACGIH                    | ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )                             | 1 mg/m <sup>3</sup> (frazione respirabile)  |
| Lettonia                     | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                               | 2 mg/m <sup>3</sup>   |
| Spagna                       | VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )                                | 10 mg/m <sup>3</sup> (polvere)  |
| Svizzera                     | VME (mg/m <sup>3</sup> )                                   | 3 mg/m <sup>3</sup> (polvere respirabile)   |
| Regno Unito                  | WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                               | 10 mg/m <sup>3</sup> (polvere inalabile)<br>4 mg/m <sup>3</sup> (polvere respirabile)                         |
| Regno Unito                  | WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )                              | 30 mg/m <sup>3</sup> (polvere inalabile calcolata)<br>12 mg/m <sup>3</sup> (polvere respirabile calcolata)    |
| Repubblica Ceca              | Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )                | 10,0 mg/m <sup>3</sup> (polvere)  |
| Danimarca                    | Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )              | 5 mg/m <sup>3</sup> (polveri ed esalazioni, totali)<br>2 mg/m <sup>3</sup> (polveri, respirabili)             |
| Estonia                      | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                               | 10 mg/m <sup>3</sup> (polvere totale)<br>4 mg/m <sup>3</sup> (polvere respirabile)                            |
| Ungheria                     | AK-érték   | 6 mg/m <sup>3</sup> (polvere respirabile)   |
| Irlanda                      | OEL (rif 8 ore) (mg/m <sup>3</sup> )                       | 1 mg/m <sup>3</sup> (polvere respirabile)   |
| Irlanda                      | OEL (rif 15 min) (mg/m <sup>3</sup> )                      | 3 mg/m <sup>3</sup> (polvere respirabile calcolata)   |
| Lituania                     | IPRV (mg/m <sup>3</sup> )                                  | 5 mg/m <sup>3</sup> (frazione inalabile)<br>2 mg/m <sup>3</sup> (frazione respirabile)<br>1 mg/m <sup>3</sup> |
| Norvegia                     | Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )             | 5 mg/m <sup>3</sup> (polvere pirica)  |
| Norvegia                     | Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (mg/m <sup>3</sup> )  | 5 mg/m <sup>3</sup> (polvere pirica)  |
| Polonia                      | NDS (mg/m <sup>3</sup> )                                   | 2,5 mg/m <sup>3</sup> (frazione inalabile)<br>1,2 mg/m <sup>3</sup> (frazione respirabile)                    |
| Romania                      | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                               | 3 mg/m <sup>3</sup> (polvere)<br>1 mg/m <sup>3</sup> (esalazioni)   |
| Romania                      | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )                              | 10 mg/m <sup>3</sup> (polvere)<br>3 mg/m <sup>3</sup> (esalazioni)  |
| Slovacchia                   | NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )                      | 1,5 mg/m <sup>3</sup> (metallo)<br>6 mg/m <sup>3</sup> (aerosol totale)                                       |
| Svezia                       | nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )                  | 5 mg/m <sup>3</sup> (polvere totale)<br>2 mg/m <sup>3</sup> (polvere respirabile)                             |
| Portogallo                   | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                               | 10 mg/m <sup>3</sup> (polvere metallica)  |
| <b>Argento (7440-22-4)</b>   |  |   |
| UE                           | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )                             | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Austria                      | MAK (mg/m <sup>3</sup> )                                   | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (frazione inalabile)  |
| Austria                      | MAK - Valore a breve termine (mg/m <sup>3</sup> )          | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (frazione inalabile)  |
| Belgio                       | Valore limite (mg/m <sup>3</sup> )                         | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Bulgaria                     | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                               | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |

# CV1-2646 Part A

## Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

| <b>Argento (7440-22-4)</b> |  |   |
|----------------------------|--|---|
| Croazia                    | GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )               | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Cipro                      | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Francia                    | VME (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (limite indicativo)   |
| Germania                   | TRGS 900 Valore limite di esposizione occupazionale (mg/m <sup>3</sup> ) | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (frazione inalabile)  |
| Grecia                     | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| USA ACGIH                  | ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (polvere ed esalazioni)   |
| Italia                     | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Lettonia                   | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Spagna                     | VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )  | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (valore limite indicativo)  |
| Svizzera                   | VLE (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,8 mg/m <sup>3</sup> (polvere inalabile)   |
| Svizzera                   | VME (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (polvere inalabile)   |
| Paesi Bassi                | Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )                                  | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Regno Unito                | WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Regno Unito                | WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )  | 0,3 mg/m <sup>3</sup> (calcolato)   |
| Repubblica Ceca            | Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )                              | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Danimarca                  | Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )                            | 0,01 mg/m <sup>3</sup> (polveri)  |
| Estonia                    | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Finlandia                  | HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )                                       | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Ungheria                   | AK-érték   | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Ungheria                   | CK-érték   | 0,4 mg/m <sup>3</sup> (sostanze con limiti indicativi europei (96/94/CE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE), che al momento non presenta una concentrazione del limite di picco. In questi casi, dovrebbe essere applicato l'allegato 3.1.) |
| Irlanda                    | OEL (rif 8 ore) (mg/m <sup>3</sup> )                                     | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (metallico)   |
| Irlanda                    | OEL (rif 15 min) (mg/m <sup>3</sup> )                                    | 0,3 mg/m <sup>3</sup> (metallico calcolato)   |
| Lituania                   | IPRV (mg/m <sup>3</sup> )  | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Malta                      | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (metallico)   |
| Norvegia                   | Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )                           | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (polvere metallica ed esalazioni)   |
| Norvegia                   | Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (mg/m <sup>3</sup> )                | 0,3 mg/m <sup>3</sup> (polvere metallica ed esalazioni)   |
| Polonia                    | NDS (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,05 mg/m <sup>3</sup> (frazione inalabile)   |
| Romania                    | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Slovacchia                 | NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )                                    | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Slovenia                   | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,01 mg/m <sup>3</sup>  |
| Svezia                     | nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )                                | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (polvere totale)  |
| Portogallo                 | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 0,01 mg/m <sup>3</sup> (valore limite indicativo)   |

## 8.2. Controlli dell'esposizione


Controlli tecnici appropriati

: Assicurare una ventilazione adeguata, specialmente negli spazi chiusi. Nelle immediate vicinanze di qualsiasi luogo in cui sussista il rischio potenziale di esposizione devono essere disponibili punti di irrigazione oculare d'emergenza e docce di sicurezza. Assicurarsi che tutte le normative nazionali/locali siano rispettate.

# CV1-2646 Part A

## Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Dispositivi di protezione individuale | : Evitare qualsiasi esposizione non necessaria. Guanti. Occhiali di sicurezza. Indumenti protettivi.   |
|                                       |    |
| Materiali per indumenti protettivi    | : Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche.   |
| Protezione per le mani                | : Indossare guanti protettivi.   |
| Protezione per gli occhi              | : Occhiali resistenti alle sostanze chimiche oppure occhiali di sicurezza.   |
| Protezione della pelle e del corpo    | : Indossare indumenti protettivi adeguati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.  |
| Protezione delle vie respiratorie     | : In caso di superamento dei limiti di esposizione o di comparsa di irritazioni, indossare una protezione per le vie respiratorie approvata. |
| Controlli dell'esposizione ambientale | : Non permettere che il prodotto venga rilasciato nell'ambiente.   |
| Altre informazioni                    | : Durante l'uso, non mangiare, bere o fumare.  |

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche di base

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Stato fisico                                       | : Liquido                 |
| Aspetto  | : Marrone chiaro/Grigio   |
| Colore   | : Marrone chiaro/Grigio   |
| Odore  | : Inodore                 |
| Soglia odore                                       | : Nessun dato disponibile |
| pH   | : Nessun dato disponibile |
| Velocità di evaporazione relativa (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                            | : > 275°C (> 527°F)       |
| Temperatura di auto-combustione                    | : Nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione                      | : Nessun dato disponibile |
| Infiammabilità (solidi, gas)                       | : Nessun dato disponibile |
| Pressione di vapore                                | : Nessun dato disponibile |
| Densità di vapore relativa a 20°C                  | : Nessun dato disponibile |
| Densità relativa                                   | : 2,3 (acqua=1)           |
| Solubilità   | : Nessun dato disponibile |
| Coefficiente di partizione: n-ottanolo/acqua       | : Nessun dato disponibile |
| Viscosità, cinematica                              | : Nessun dato disponibile |
| Viscosità, dinamica                                | : Nessun dato disponibile |
| Proprietà esplosive                                | : Nessun dato disponibile |
| Proprietà ossidanti                                | : Nessun dato disponibile |
| Limiti di esplosione                               | : Nessun dato disponibile |

### 9.2. Altre informazioni

|               |        |
|---------------|--------|
| Contenuto COV | : < 1% |
|---------------|--------|

# CV1-2646 Part A

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile a valori normali di temperatura e pressione.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si verifica polimerizzazione pericolosa.

### 10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente alte o basse. Materiali incompatibili.

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Basi forti. Forti ossidanti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di silicio. Ossidi di carbonio (CO, CO<sub>2</sub>).

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

| Argento (7440-22-4) |              |
|---------------------|--------------|
| LD50 orale ratto    | > 2000 mg/kg |

Corrosione/irritazione cutanea : Non classificato

Lesioni/irritazioni oculari gravi : Non classificato

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle : Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) : Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

Potenziati effetti avversi per la salute umana e sintomi : In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Le informazioni ecotossicologiche si applicano ai componenti del prodotto. È improbabile che i componenti costituiscano una minaccia per l'ambiente. Molto tossico per la vita acquatica con effetti a lungo termine.

| Argento (7440-22-4) |   |
|---------------------|---|
| LC50 pesci 1        | 0,00155 - 0,00293 mg/l (tempo di esposizione: 96 ore - Specie: Pimephales promelas [statico]) |
| EC50 Daphnia 1      | 0,00024 mg/l (tempo di esposizione: 48 ore - Specie: Daphnia magna [statico])                 |
| LC50 pesci 2        | 0,0062 mg/l (tempo di esposizione: 96 ore - Specie: Oncorhynchus mykiss [flusso continuo])    |

# CV1-2646 Part A

## Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Argento (7440-22-4)</b> |  |
| NOEC cronica pesci         | 390 ng/l (tempo di esposizione: 28 giorni - Specie: Pimephales promelas) |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.3. Potenziale bioaccumulativo

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.5. Risultato della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento dei residui : Non gettare i residui nelle fognature; smaltire prodotto e contenitore con le dovute precauzioni.

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltire il materiale di scarto in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

Ecologia: materiale di scarto : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità ad ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

### 14.1. Numero ONU

Non regolamentato per il trasporto

### 14.2. Nome appropriato di spedizione ONU

Non applicabile

### 14.3. Classi di rischio per il trasporto

Non applicabile

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

### 14.5. Pericoli ambientali

Altre informazioni : Nessuna informazione supplementare disponibile.

### 14.6. Precauzioni speciali per l'utente

#### 14.6.1. Trasporto via terra

Nessuna informazione supplementare disponibile

#### 14.6.2. Trasporto marittimo

Nessuna informazione supplementare disponibile

#### 14.6.3. Trasporto aereo

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 14.7. Trasporto in lotti ai sensi dell'Allegato II di MARPOL 73/78 e del Codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni normative

### 15.1. Regolamenti/Legislazione specifici relativi a sicurezza, salute e ambiente per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Regolamenti UE

Non contiene sostanze presenti nell'elenco delle sostanze candidate REACH



# CV1-2646 Part A

## Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Non contiene sostanze riportate nel regolamento REACH allegato XIV

Contenuto COV : < 1%

### 15.1.2. Regolamenti nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazione dei cambiamenti:

| Sezione | Intestazione della sezione                     | Modifica   | Data modificata |
|---------|--|------------|-----------------|
| 2       | Classificazione della sostanza o della miscela | Rimossa    | 15/06/2015      |
| 12.     | Informazioni ecologiche                        | Modificato | 15/06/2015      |
| 14      | Informazioni sul trasporto                     | Rimosse    | 15/06/2015      |
| 15.1.1  | Regolamenti UE                                 | Modificato | 15/06/2015      |

Data di revisione : 15/06/2015

Fonti dei dati : Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Nusil EU GHS SDS

*Le informazioni qui contenute sono ritenute aggiornate alla data di questa Scheda dati di sicurezza e sono divulgate in buona fede. Poiché l'uso di queste informazioni e opinioni e le condizioni di utilizzo del prodotto non rientrano sotto il controllo di Nusil Technology, l'utente è tenuto a determinare le condizioni di utilizzo sicuro per il prodotto.*

# CV1-2646 Part B

## Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

Data di revisione:  
15/06/2015

Data di pubblicazione:  
11/11/2013

Versione: 2.0

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/della miscela e dell'azienda/dell'impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Sostanza  
Nome della sostanza : CV1-2646 Part B  
Sinonimi : Dibutilstagno dilaurato  
CAS No : 77-58-7

### 1.2. Principali usi identificati della sostanza o della miscela e usi controindicati

#### 1.2.1. Principali usi identificati

Spec. per uso : Industriale.  
industriale/professionale  
Uso della sostanza/miscela : A esclusivo uso professionale.

#### 1.2.2. Usi controindicati

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 1.3. Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza

NuSil Technology LLC  
1050 Cindy Lane  
Carpinteria, California 93013  
USA  
+1 (805) 684-8780  
[ehs@nusil.com](mailto:ehs@nusil.com)  
[www.nusil.com](http://www.nusil.com)

### 1.4. Numero di telefono in caso di emergenza

Numero d'emergenza : +1-800-424-9300 CHEMTREC (negli Stati Uniti); +1-703-527-3887 CHEMTREC (internazionale e marittimo)

## SEZIONE 2: Identificazione dei rischi

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Corros. cutanea 1C H314  
Les. oculari 1 H318  
Sensib. cutanea 1 H317  
Muta. 2 H341  
Ripr. 1B H360  
STOT SE 1 H370  
STOT RE 1 H372  
Acquatica acuta 1 H400  
Acquatica cronica 1 H410

Testo completo delle frasi H: vedere sezione 16

#### Effetti chimico-fisici avversi per la salute umana e ambientali

Nessuna informazione supplementare disponibile

# CV1-2646 Part B

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

## 2.2. Elementi dell'etichetta

### Etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP)



Parola di segnalazione (CLP)

Indicazioni di pericolo (CLP)

Indicazioni precauzionali (CLP)

Pericolo

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e lesioni oculari  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea  
H341 - Sospettato di provocare difetti genetici  
H360 - Sindrome caratteristica di malformazioni orofaringee  
H370 - Può provocare danni agli organi (timo)  
H372 - Può provocare danni agli organi (timo) in caso di esposizione prolungata o ripetuta  
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso  
P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze  
P260 - Non respirare la polvere, i fumi, la nebbia, gli aerosol, i vapori  
P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e le aree esposte dopo l'uso  
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso  
P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro  
P273 - Non disperdere nell'ambiente  
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi  
P301+P330+P331 - SE INGERITO: risciacquare la bocca. NON provocare il vomito  
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua  
P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o i capelli): togliersi immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia  
P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: portare l'infortunato all'aria aperta e metterlo in una 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  
P308+P311 - In caso di esposizione o sospetto di esposizione: Chiamare un CENTRO ANTIVELENI/medico  
P308+P313 - In caso di esposizione o sospetto di esposizione: Consultare/chiamare un medico  
P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
P321 - Trattamento specifico (vedere la sezione 4 in questa etichetta)  
P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare/chiamare un medico  
P361+P364 - Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo  
P362+P364 - Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo  
P391 - Raccogliere eventuali fuoriuscite  
P405 - Conservare sotto chiave  
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali

# CV1-2646 Part B

## Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : L'esposizione può peggiorare condizioni oculari, cutanee o respiratorie preesistenti.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanza

| Nome                    | Identificatore del prodotto           | %   | Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]   |
|-------------------------|---------------------------------------|-----|--|
| Dibutylstagno dilaurato | (N. CAS) 77-58-7<br>(N. CE) 201-039-8 | 100 | Corros. cutanea 1C, H314<br>Les. oculari 1, H318<br>Sensib. cutanea 1, H317<br>Muta. 2, H341<br>Ripr. 1B, H360<br>STOT SE 1, H370<br>STOT RE 1, H372<br>Acquatica acuta 1, H400<br>Acquatica cronica 1, H410 |

Testo completo delle frasi R e H: vedere sezione 16

### 3.2. Miscela

Non applicabile

## SEZIONE 4: Misure di pronto soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

- Misure generali di pronto soccorso : Non somministrare mai nulla per via orale a una persona che ha perso conoscenza. In caso di malessere, rivolgersi immediatamente a un medico (se possibile mostrare l'etichetta).
- Misure di pronto soccorso dopo l'inalazione : In caso di inalazione, portare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se i problemi di respirazione persistono consultare un medico.
- Misure di pronto soccorso dopo il contatto con la pelle : Rimuovere gli indumenti contaminati. Risciacquare immediatamente con abbondante acqua (per almeno 15 minuti). Se l'irritazione aumenta o persiste consultare un medico.
- Misure di pronto soccorso dopo il contatto con gli occhi : Sciacquare con acqua con cautela per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Rivolgersi al medico.
- Misure di pronto soccorso dopo l'ingestione : Consultare immediatamente un medico. Sciacquare la bocca. Non provocare il vomito.

### 4.2. Effetti e sintomi più importanti, sia acuti sia differiti

- Sintomi/Lesioni : Provoca gravi ustioni cutanee e danno oculare. Può provocare una reazione allergica cutanea. Sospettato di provocare alterazioni genetiche. Può danneggiare la fertilità. Può nuocere al feto. Provoca lesioni agli organi. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione : Può irritare le vie respiratorie.
- Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle : Può provocare una reazione allergica cutanea.
- Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.
- Sintomi/Lesioni dopo l'ingestione : Può causare ustioni o irritazioni alle mucose della bocca, della gola e del tratto gastrointestinale.

## CV1-2646 Part B

### Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

Sintomi cronici : Sospettato di provocare alterazioni genetiche. Può danneggiare la fertilità. Può nuocere al feto. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### 4.3. Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari

Se è necessaria assistenza medica, tenere il contenitore del prodotto o l'etichetta a portata di mano.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adeguati : In caso di incendio circostante, utilizzare mezzi di estinzione adeguati.  
Mezzi di estinzione inadeguati : Non usare getti d'acqua potenti. L'applicazione di un getto d'acqua sul prodotto caldo può causare la formazione di schiuma e aumentare l'intensità delle fiamme.

### 5.2. Rischi speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di incendio : Non considerato infiammabile, ma brucia ad alte temperature.  
Pericolo di esplosione : Il prodotto non è esplosivo.  
Reattività : Può essere corrosivo per i metalli.

### 5.3. Consigli per i vigili del fuoco

Misure precauzionali per l'incendio : Prestare la massima attenzione quando si combattono incendi di sostanze chimiche.  
Istruzioni antincendio : Usare acqua in spruzzi o nebulizzata per raffreddare contenitori esposti. Evitare che l'acqua usata per spegnere l'incendio si disperda nell'ambiente.  
Protezione durante la lotta agli incendi : Non accedere all'area in cui è presente l'incendio senza dispositivi di protezione adatti, compresa la protezione delle vie respiratorie.  
Altre informazioni : Vedere la Sezione 9 per le proprietà di infiammabilità.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Disposizioni generali : Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. NON respirare i vapori, la nebbia o il gas.

#### 6.1.1. Per il personale non addetto alle emergenze

Dispositivi di protezione : Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati.  
Procedure di emergenza : Evacuare il personale non necessario.

#### 6.1.2. Per il personale addetto alle emergenze

Dispositivi di protezione : Dotare il team preposto alla pulizia di adeguata protezione.  
Procedure di emergenza : Ventilare l'area.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Prevenire la dispersione nel sistema fognario e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido penetra nel sistema fognario o nelle acque pubbliche.

### 6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la pulizia

Per il contenimento : Assorbire o contenere eventuali fuoriuscite per impedire che il deflusso possa raggiungere il sistema fognario o i corsi d'acqua.  
Metodi per la pulizia : Pulire immediatamente eventuali fuoriuscite e smaltire i rifiuti in modo sicuro. Contenere eventuali perdite con barriere fisiche. Trasferire il materiale versato in un contenitore adatto per lo smaltimento. Contattare le autorità competenti in caso di versamenti.

### 6.4. Fare riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8. Controlli dell'esposizione e protezione individuale.

## CV1-2646 Part B

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

### SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

#### 7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

- Pericoli ulteriori durante la lavorazione : Può essere corrosivo per i metalli.
- Misure igieniche : Manipolare secondo buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza. Lavare le mani e le altre aree esposte con acqua e sapone delicato prima di mangiare, bere o fumare e nuovamente al momento di lasciare il luogo di lavoro.

#### 7.2. Condizioni per la conservazione in sicurezza, comprese eventuali incompatibilità

- Misure tecniche : Attenersi alle normative applicabili.
- Condizioni di conservazione : Conservare nel contenitore originale o in un contenitore resistente alla corrosione e/o rivestito. Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Tenere il contenitore ben chiuso.
- Prodotti incompatibili : Acidi forti, basi forti, ossidanti forti.

#### 7.3. Utilizzo(i) finale(i) specifico(i)

A esclusivo uso professionale.

### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Nessuna informazione supplementare disponibile

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

- Controlli tecnici appropriati : Assicurare una ventilazione adeguata, specialmente negli spazi chiusi. Nelle immediate vicinanze di qualsiasi luogo in cui sussista il rischio potenziale di esposizione devono essere disponibili punti di irrigazione oculare d'emergenza e docce di sicurezza.
- Dispositivi di protezione individuale : Evitare qualsiasi esposizione non necessaria. Guanti. Occhiali di sicurezza. Indumenti protettivi. Maschera facciale. Ventilazione insufficiente: indossare protezione respiratoria.



- Materiali per indumenti protettivi : Indumenti resistenti alla corrosione.
- Protezione per le mani : Indossare guanti protettivi.
- Protezione per gli occhi : Occhiali protettivi o di sicurezza. Si consiglia una protezione per il viso completa.
- Protezione della pelle e del corpo : Indossare indumenti protettivi adeguati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- Protezione delle vie respiratorie : Usare un respiratore approvato NIOSH o un respiratore autonomo ogniqualvolta l'esposizione potrebbe superare i limiti di esposizione occupazionale stabiliti.
- Controlli dell'esposizione ambientale : Non permettere che il prodotto venga rilasciato nell'ambiente.
- Altre informazioni : Durante l'uso, non mangiare, bere o fumare.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche di base

- Stato fisico : Liquido
- Colore : Giallo traslucido
- Odore : Leggero
- Soglia odore : Nessun dato disponibile

# CV1-2646 Part B

## Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

|  |                           |
|--|---------------------------|
| pH   | : Nessun dato disponibile |
| Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1) | : Nessun dato disponibile |
| Punto di fusione                                   | : Nessun dato disponibile |
| Punto di congelamento                              | : Nessun dato disponibile |
| Punto di ebollizione                               | : >204,4 °C (>400 °F)     |
| Punto di infiammabilità                            | : 235 °C (455 °F)         |
| Temperatura di auto-combustione                    | : Nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione                      | : Nessun dato disponibile |
| Infiammabilità (solidi, gas)                       | : Nessun dato disponibile |
| Pressione di vapore                                | : Nessun dato disponibile |
| Densità di vapore relativa a 20 °C                 | : Nessun dato disponibile |
| Densità relativa                                   | : 1,05 (acqua = 1)        |
| Solubilità   | : Nessun dato disponibile |
| Log Pow (coef. ripartiz. ottanolo/acqua UE)        | : Nessun dato disponibile |
| Log Kow (coef. ripartiz. ottanolo/acqua GHS)       | : Nessun dato disponibile |
| Viscosità, cinematica                              | : Nessun dato disponibile |
| Viscosità, dinamica                                | : Nessun dato disponibile |
| Proprietà esplosive                                | : Nessun dato disponibile |
| Proprietà ossidanti                                | : Nessun dato disponibile |
| Limiti di esplosione                               | : Nessun dato disponibile |
| <b>9.2. Altre informazioni</b>                     |                           |
| Contenuto COV                                      | : < 1%                    |

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Può essere corrosivo per i metalli.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile a valori normali di temperatura e pressione.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si verifica polimerizzazione pericolosa.

### 10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente alte o basse. Fonti di accensione. Materiali incompatibili.

### 10.5. Materiali incompatibili

Basi forti. Ossidanti forti. Acidi forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio (CO, CO<sub>2</sub>). Ossidi di stagno.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

| <b>Dibutylstagno dilaurato (77-58-7)</b> |              |
|--|--------------|
| LD50 orale ratto                         | 2071 mg/kg   |
| LD50 dermica ratto                       | > 2000 mg/kg |

|  |   |
|--|---|
| Corrosione/Irritazione cutanea                         | : Provoca gravi ustioni cutanee e danno oculare.        |
| Lesioni/Irritazioni gravi degli occhi                  | : Provoca gravi lesioni oculari.                        |
| Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle | : Può provocare una reazione allergica cutanea.         |
| Mutagenicità delle cellule germinali                   | : Sospettato di provocare alterazioni genetiche.        |
| Cancerogenicità  | : Non classificato                                      |
| Tossicità per la riproduzione                          | : Sindrome caratteristica di malformazioni orofaringee. |

# CV1-2646 Part B

## Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

|   |   |  |
|---|---|--|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)  | : | Provoca danni agli organi (timo).  |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) | : | Provoca danni agli organi (timo) in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| Pericolo in caso di aspirazione                                 | : | Non classificato   |

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### CV1-2646 Part B

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non determinato. |
|-----------------------------|------------------|

### 12.3. Potenziale bioaccumulativo

#### CV1-2646 Part B

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Potenziale bioaccumulativo | Non determinato. |
|----------------------------|------------------|

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.5. Risultato della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltire il materiale di scarto in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

Ecologia: materiale di scarto : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità ad ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

### 14.1. Numero ONU

Nessun articolo pericoloso ai sensi delle normative sui trasporti

### 14.2. Nome appropriato di spedizione ONU

Non applicabile

### 14.3. Classi di rischio per il trasporto

Non applicabile

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

### 14.5. Pericoli ambientali

Altre informazioni : Nessuna informazione supplementare disponibile.

### 14.6. Precauzioni speciali per l'utente

#### 14.6.1. Trasporto via terra

Nessuna informazione supplementare disponibile

#### 14.6.2. Trasporto marittimo

Nessuna informazione supplementare disponibile



# CV1-2646 Part B

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

## SEZIONE 15: Informazioni normative

### 15.1. Regolamenti/Legislazione specifici relativi a sicurezza, salute e ambiente per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Regolamenti UE

Non contiene sostanze candidate in base al regolamento REACH

Contenuto COV : < 1%

#### 15.1.2. Regolamenti nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di : 15/06/2015

revisione

Fonti dei : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16  
dati 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 reca modifica al Regolamento (CE) n. 1907/2006

Testo completo delle frasi R, H ed EUH

|                     |  |
|---------------------|--|
| Acquatica acuta 1   | Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo acuto, Categoria 1            |
| Acquatica cronica 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico Categoria 1           |
| Les. oculari 1      | Lesioni oculari/irritazione oculare gravi, Categoria 1                       |
| Muta. 2             | Mutagenicità delle cellule germinali, Categoria 2                            |
| Ripr. 1B            | Tossicità per la riproduzione, Categoria 1B                                  |
| Corros. cutanea 1C  | Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 1C                                 |
| Sensib. cutanea 1   | Sensibilizzazione - Cute, Categoria 1  |
| STOT RE 1           | Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione ripetuta, Categoria 1 |
| STOT SE 1           | Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola, Categoria 1  |
| H314                | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari                        |
| H317                | Può provocare una reazione allergica cutanea                                 |
| H318                | Provoca gravi lesioni oculari  |
| H341                | Sospettato di provocare alterazioni genetiche                                |
| H360                | Può nuocere alla fertilità o al feto   |
| H370                | Provoca danni agli organi  |
| H372                | Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta       |
| H400                | Molto tossico per gli organismi acquatici                                    |
| H410                | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata        |

SDS EU (REACH Allegato II) 11pt

*Le informazioni qui contenute sono ritenute aggiornate alla data di questa Scheda dati di sicurezza e sono divulgate in buona fede. Poiché l'uso di queste informazioni e opinioni e le condizioni di utilizzo del prodotto non rientrano sotto il controllo di NuSil Technology, l'utente è tenuto a determinare le condizioni di utilizzo sicuro per il prodotto.*