

## **A+B - SILICONE PER DUPLICAZIONE -**

### **1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'**

- |                      |  |
|----------------------|--|
| a. Nome del prodotto | A+B silicone per duplicazione - <b>COMPONENTE A</b>  |
| b. Fornitore         | Tressis Italia srl                                   |
| c. Indirizzo         | viale Italia, 194 - 31015 Conegliano (TV) ITALY      |
| d. Telefono          | (+39) 0438 41 83 16                                  |
| e. Fax               | (+39) 0438 42 64 50                                  |
| f. e-mail            | <a href="mailto:info@tressis.it">info@tressis.it</a> |

### **2. IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI**

- |   |  |
|---|--|
| a. Classificazione ai sensi del Reg. CE n. 1272/2008: | Il prodotto non è stato classificato come pericoloso secondo la normativa in vigore. |
| b. Rischi fisici:                                     | Nessuna raccomandazione specifica.   |
| c. Inalazione:  | Non sono segnalati sintomi specifici.  |
| d. Contatto con gli occhi:                            | Non sono segnalati sintomi specifici.  |
| e. Contatto con la pelle:                             | Non sono segnalati sintomi specifici.  |
| f. Ingestione:  | Non sono segnalati sintomi specifici.  |
| g. Altri effetti sulla salute:                        | Nessun'altra informazione disponibile.   |
| h. Pericoli per l'ambiente:                           | Non considerato pericoloso per l'ambiente.   |
| i. Elementi dell'etichetta:                           | Non applicabile.   |

### **3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUI COMPONENTI**

Miscela di polidimetilsilossani con gruppi idrossilici e additivi. I diversi componenti sono incorporati nella massa del prodotto.

Componenti a rischio: Quarzo ( $\text{SiO}_2$ ) <10%; Nr. CAS 14808-60-7; N° EINECS 238-878-4

- Reg. 1272/2008: STOT RE 1; H372

N.B.: Il componente Quarzo ( $\text{SiO}_2$ ) è incluso nel prodotto e non può essere presente in forma di polvere, pertanto se usato come previsto il prodotto non presenta alcun rischio per la salute.

### **4. PRIMI SOCCORSI**

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| a. Generale               | Contattare un medico se si verificano dei sintomi. Riporre gli indumenti contaminati in contenitori chiusi fino allo smaltimento o alla decontaminazione.<br>Non sono noti sintomi o effetti, sia acuti che ritardati. |
| b. Inalazione             | Areare l'ambiente  |
| c. Contatto con gli occhi | Sciacquare accuratamente con acqua pulita per almeno 15 min.   |
| d. Contatto con la pelle  | Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua sapone.  |
| e. Ingestione             | NON indurre il vomito. Sciacquare la bocca.  |

### **5. MEZZI DI LOTTA ANTI-INCENDIO**

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| a. Rischi generali d'incendio         | Nessuna raccomandazione specifica   |
| b. Mezzi di estinzione adatti         | Schiuma, polveri, anidride carbonica ( $\text{CO}_2$ ), spruzzi d'acqua   |
| c. Mezzi di estinzione controindicati | Nessuno, in base alle nostre conoscenze   |
| d. Pericoli specifici                 | In caso di incendio possono svilupparsi: biossido di silicio, residui di idrocarburi non completamente bruciati, formaldeide, ossidi di azoto (Nox), monossido di carbonio e biossido di carbonio |
| e. Metodi particolari di intervento   | Raffreddare con getti d'acqua i contenitori esposti al calore per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute                        |

- f. Protezioni per gli operatori      Apparecchi respiratorio autonomo e indumenti di protezione completa

#### **6. MISURE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE**

- a. Precauzioni individuali      Indossare protezioni adeguate (vedi §8) ed eliminare ogni sorgente di ignizione (sigarette, fiamme, scintille, ecc.) dall'area in cui si è verificata la perdita
- b. Precauzioni per l'ambiente      Raccogliere il materiale fuoriuscito. Non scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno
- c. Pulizia / decontaminazione      I contenitori di raccolta del materiale fuoriuscito devono essere appositamente etichettati con la corretta designazione del contenuto. Il contenitore deve essere tenuto ben chiuso. Assorbire con sabbia o altro assorbente inerte. Per pulire il pavimento e gli oggetti contaminati da questo prodotto, usare un solvente adatto (vedi §9). Lavare l'area con molta acqua. Incenerire in camera di combustione appropriata. Per lo smaltimento vedi § 13.

#### **7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

- a. Manipolazione      Nessuna precauzione particolare
- b. Stoccaggio      Nessuna precauzione particolare. Conservare in luogo fresco e areato, al riparo da fonti di calore. Il materiale è stabile in condizioni normali. Evitare il contatto con agenti ossidanti.

#### **8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE**

- a. Valore limite di esposizione      Il prodotto tale e quale non necessita di attenzioni specifiche o particolari. Non esistono parametri di controllo.
- b. Misure tecniche      Nessuna precauzione particolare
- c. Protezione degli occhi      Occhiali di sicurezza
- d. Protezione della pelle      Utilizzare guanti protettivi in nitrile, PVC, gomma o plastica
- e. Misure igieniche      Installare un punto di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza. Non mangiare, bere, fumare durante la manipolazione. Lavarsi le mani dopo la manipolazione e prima di mangiare.

#### **9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE**

- a. Stato fisico      PASTA
- b. Colore      BIANCO
- c. Odore      INODORE
- d. pH      NON APPLICABILE
- e. Punto di fusione      NESSUN DATO DISPONIBILE
- f. Punto di ebollizione      NESSUN DATO DISPONIBILE
- g. Punto di infiammabilità      > 200 °C (vaso chiuso, secondo la norma ASTM D-56)
- h. Temperature di decomposizione      > 150 °C
- i. Pressione di vapore      < 0,01 hPa a 20 °C
- j. Peso specifico      approx. 1,9 g/ml a 20°C
- k. Viscosità      > 10<sup>6</sup> mPas
- l. Solubilità in acqua      Praticamente insolubile
- m. Proprietà ossidanti      Secondo i dati sui componenti non è considerato come ossidante

#### **10. STABILITA' E REATTIVITA'**

- a. Stabilità      Stabile a temperature ambiente

- |                        |   |
|------------------------|---|
| b. Reazioni pericolose | A temperature superiori a 150 °C il prodotto può formare vapori di formaldeide (sospetto cancerogeno). In tal caso è quindi necessario prevedere una ventilazione adeguata. |
| c. Sostanze da evitare | Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Non fumare. Evitare il contatto con acidi, basi e agenti ossidanti.  |

### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non classificato nocivo per inalazione, contatto con la pelle e in caso di ingestione (calcolo secondo metodo convenzionale). Non classificato irritante per la pelle e per gli occhi (calcolo secondo metodo convenzionale).

Non è considerato come possibile causa di gravi effetti per la salute in caso di esposizione prolungata.

Tossicità acuta: LD50 orale (ratto) > 2000 mg/kg  
LD50 cutanea (ratto) > 2000 mg/kg

### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| a. Ecotossicità           | Classe di pericolosità per le acque = 1 (leggermente inquinante)                               |
| b. Mobilità               | Nessun dato disponibile  |
| c. Biodegradabilità       | Secondo i dati bibliografici relativi alle sostanze contenute il prodotto NON è biodegradabile |
| d. Potenziale bioaccumulo | Nessun dato disponibile  |
| e. Valutazione PBT e vPvB | Nessuna sostanza PBT e vPvB presente   |

### 13. CONSIDERAZIONI SULL'ELIMINAZIONE

- |               |  |
|---------------|--|
| a. Prodotto   | Smaltire i rifiuti in un centro di trattamento e smaltimento appropriato in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento  |
| b. Imballaggi | gli imballaggi contaminati devono essere per quanto possibile svuotati. Smaltire i rifiuti in un centro di trattamento e smaltimento appropriato in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento.<br>Dopo pulizia, riciclare o eliminare presso un centro autorizzato |

OSSERVAZIONI: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di costrizioni e prescrizioni locali, relative allo smaltimento, che lo riguardano.

### 14. INFORMAZIONI RELATIVE AL TRASPORTO

- |                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| a. Ferrovia / Strada (RID / ADR) | NON regolamentato |
| b. Via marittima (OMI / IMDG)    | NON regolamentato |
| c. Via aerea (OACI - IATA)       | NON regolamentato |

OSSERVAZIONI: Le prescrizioni regolamentari sopra riportate sono quelle in vigore alla data di compilazione della presente scheda. Tenendo conto di una sempre possibile evoluzione delle regolamentazioni inerenti al trasporto dei prodotti pericolosi, è consigliabile assicurarsi della loro validità presso la Vostra agenzia commerciale.

### 15. INFORMAZIONI REGOLAMENTARI

- a. Il prodotto non richiede particolari etichettature.

OSSERVAZIONI: Le informazioni regolamentari riportate in questa sezione richiamano unicamente le principali prescrizioni specificatamente applicabili al prodotto oggetto della scheda di sicurezza. L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di altre disposizioni che completano queste prescrizioni. Si raccomanda di fare riferimento a tutte le misure o disposizioni internazionali, nazionali o locali applicabili.

### 16. ALTRE INFORMAZIONI

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| a. Frasi H del §2 e §3: H372: | Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione |
| STOT RE 1:                    | Tossicità specifica per esposizione ripetuta categoria 1                              |

b. Frasi P del §2 e §3:

Nessuna frase P

Questa scheda completa le notizie tecniche di utilizzo ma non le sostituisce. Le informazioni contenute sono basate sulle conoscenze relative al prodotto in oggetto alla data della compilazione. Le informazioni sono date in buona fede. L'attenzione degli utilizzatori è inoltre rivolta ai rischi eventualmente riscontrati quando il prodotto è destinato ad utilizzi diversi da quelli convenuti. La scheda non dispensa in alcun caso l'utilizzatore dalla conoscenza e dall'applicazione dell'insieme di regolamentazioni pertinenti alla sua attività.

L'insieme delle prescrizioni regolamentari menzionate ha semplicemente lo scopo di aiutare il destinatario a soddisfare gli obblighi che gli competono durante l'utilizzo del prodotto pericoloso.

Questa enumerazione non deve essere considerata come esauriente. La scheda non esonera l'utilizzatore dall'assicurarsi che non gli competano obblighi diversi da quelli citati e regolamentanti la detenzione e l'utilizzazione del prodotto di cui è l'unico responsabile.

----- **FINE DOCUMENTO** -----

## **A+B - SILICONE PER DUPLICAZIONE -**

### **1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'**

a. Nome del prodotto	A+B silicone per duplicazione - <b>COMPONENTE B</b>
b. Fornitore	Tressis Italia srl
c. Indirizzo	viale Italia, 194 - 31015 Conegliano (TV) ITALY
d. Telefono	(+39) 0438 41 83 16
e. Fax	(+39) 0438 42 64 50
f. e-mail	<a href="mailto:info@tressis.it">info@tressis.it</a>

### **2. IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI**

a. Classificazione ai sensi del Reg. CE n. 1272/2008:	Il prodotto non è stato classificato come pericoloso secondo la normativa in vigore.
b. Rischi fisici:	Nessuna raccomandazione specifica.
c. Inalazione:	Non sono segnalati sintomi specifici.
d. Contatto con gli occhi:	Non sono segnalati sintomi specifici.
e. Contatto con la pelle:	Non sono segnalati sintomi specifici.
f. Ingestione:	Non sono segnalati sintomi specifici.
g. Altri effetti sulla salute:	Nessun'altra informazione disponibile.
h. Pericoli per l'ambiente:	Non considerato pericoloso per l'ambiente.
i. Elementi dell'etichetta:	Non applicabile.

### **3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUI COMPONENTI**

Miscela di polidimetilsilossani con gruppi idrossilici e additivi. I diversi componenti sono incorporati nella massa del prodotto.

Componenti a rischio: Quarzo (SiO<sub>2</sub>) <10%; Nr. CAS 14808-60-7; N° EINECS 238-878-4  
- Reg. 1272/2008: STOT RE 1; H372

N.B.: Il componente Quarzo (SiO<sub>2</sub>) è incluso nel prodotto e non può essere presente in forma di polvere, pertanto se usato come previsto il prodotto non presenta alcun rischio per la salute.

### **4. PRIMI SOCCORSI**

a. Generale	Contattare un medico se si verificano dei sintomi. Riporre gli indumenti contaminati in contenitori chiusi fino allo smaltimento o alla decontaminazione. Non sono noti sintomi o effetti, sia acuti che ritardati.
b. Inalazione	Areare l'ambiente
c. Contatto con gli occhi	Sciacquare accuratamente con acqua pulita per almeno 15 min.
d. Contatto con la pelle	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua sapone.
e. Ingestione	NON indurre il vomito. Sciacquare la bocca.

### **5. MEZZI DI LOTTA ANTI-INCENDIO**

a. Rischi generali d'incendio	Nessuna raccomandazione specifica
b. Mezzi di estinzione adatti	Schiuma, polveri, anidride carbonica (CO <sub>2</sub> ), spruzzi d'acqua
c. Mezzi di estinzione controindicati	Nessuno, in base alle nostre conoscenze
d. Pericoli specifici	In caso di incendio possono svilupparsi: biossido di silicio, residui di idrocarburi non completamente bruciati, formaldeide, ossidi di azoto (Nox), monossido di carbonio e biossido di carbonio
e. Metodi particolari di intervento	Raffreddare con getti d'acqua i contenitori esposti al calore per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute

- f. Protezioni per gli operatori      Apparecchi respiratorio autonomo e indumenti di protezione completa

## 6. MISURE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

- a. Precauzioni individuali      Indossare protezioni adeguate (vedi §8) ed eliminare ogni sorgente di ignizione (sigarette, fiamme, scintille, ecc.) dall'area in cui si è verificata la perdita
- b. Precauzioni per l'ambiente      Raccogliere il materiale fuoriuscito. Non scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno
- c. Pulizia / decontaminazione      I contenitori di raccolta del materiale fuoriuscito devono essere appositamente etichettati con la corretta designazione del contenuto. Il contenitore deve essere tenuto ben chiuso. Assorbire con sabbia o altro assorbente inerte. Per pulire il pavimento e gli oggetti contaminati da questo prodotto, usare un solvente adatto (vedi §9). Lavare l'area con molta acqua. Incenerire in camera di combustione appropriata. Per lo smaltimento vedi § 13.

## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- a. Manipolazione      Nessuna precauzione particolare
- b. Stoccaggio      Nessuna precauzione particolare. Conservare in luogo fresco e areato, al riparo da fonti di calore. Il materiale è stabile in condizioni normali. Evitare il contatto con agenti ossidanti.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

- a. Valore limite di esposizione      Il prodotto tale e quale non necessita di attenzioni specifiche o particolari. Non esistono parametri di controllo.
- b. Misure tecniche      Nessuna precauzione particolare
- c. Protezione degli occhi      Occhiali di sicurezza
- d. Protezione della pelle      Utilizzare guanti protettivi in nitrile, PVC, gomma o plastica
- e. Misure igieniche      Installare un punto di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza. Non mangiare, bere, fumare durante la manipolazione. Lavarsi le mani dopo la manipolazione e prima di mangiare.

## 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

- a. Stato fisico      PASTA
- b. Colore      CELESTE
- c. Odore      INODORE
- d. pH      NON APPLICABILE
- e. Punto di fusione      NESSUN DATO DISPONIBILE
- f. Punto di ebollizione      NESSUN DATO DISPONIBILE
- g. Punto di infiammabilità      > 200 °C (vaso chiuso, secondo la norma ASTM D-56)
- h. Temperature di decomposizione      > 150 °C
- i. Pressione di vapore      < 0,01 hPa a 20 °C
- j. Peso specifico      approx. 1,9 g/ml a 20°C
- k. Viscosità      > 10<sup>6</sup> mPas
- l. Solubilità in acqua      Praticamente insolubile
- m. Proprietà ossidanti      Secondo i dati sui componenti non è considerato come ossidante

## 10. STABILITA' E REATTIVITA'

- a. Stabilità      Stabile a temperature ambiente

- |                        |   |
|------------------------|---|
| b. Reazioni pericolose | A temperature superiori a 150 °C il prodotto può formare vapori di formaldeide (sospetto cancerogeno). In tal caso è quindi necessario prevedere una ventilazione adeguata. |
| c. Sostanze da evitare | Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Non fumare. Evitare il contatto con acidi, basi e agenti ossidanti.  |

### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non classificato nocivo per inalazione, contatto con la pelle e in caso di ingestione (calcolo secondo metodo convenzionale). Non classificato irritante per la pelle e per gli occhi (calcolo secondo metodo convenzionale).

Non è considerato come possibile causa di gravi effetti per la salute in caso di esposizione prolungata.

Tossicità acuta: LD50 orale (ratto) > 2000 mg/kg

LD50 cutanea (ratto) > 2000 mg/kg

### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| a. Ecotossicità           | Classe di pericolosità per le acque = 1 (leggermente inquinante)                               |
| b. Mobilità               | Nessun dato disponibile  |
| c. Biodegradabilità       | Secondo i dati bibliografici relativi alle sostanze contenute il prodotto NON è biodegradabile |
| d. Potenziale bioaccumulo | Nessun dato disponibile  |
| e. Valutazione PBT e vPvB | Nessuna sostanza PBT e vPvB presente   |

### 13. CONSIDERAZIONI SULL'ELIMINAZIONE

- |               |  |
|---------------|--|
| a. Prodotto   | Smaltire i rifiuti in un centro di trattamento e smaltimento appropriato in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento  |
| b. Imballaggi | gli imballaggi contaminati devono essere per quanto possibile svuotati. Smaltire i rifiuti in un centro di trattamento e smaltimento appropriato in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento.<br>Dopo pulizia, riciclare o eliminare presso un centro autorizzato |

OSSERVAZIONI: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di costrizioni e prescrizioni locali, relative allo smaltimento, che lo riguardano.

### 14. INFORMAZIONI RELATIVE AL TRASPORTO

- |                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| a. Ferrovia / Strada (RID / ADR) | NON regolamentato |
| b. Via marittima (OMI / IMDG)    | NON regolamentato |
| c. Via aerea (OACI - IATA)       | NON regolamentato |

OSSERVAZIONI: Le prescrizioni regolamentari sopra riportate sono quelle in vigore alla data di compilazione della presente scheda. Tenendo conto di una sempre possibile evoluzione delle regolamentazioni inerenti al trasporto dei prodotti pericolosi, è consigliabile assicurarsi della loro validità presso la Vostra agenzia commerciale.

### 15. INFORMAZIONI REGOLAMENTARI

- a. Il prodotto non richiede particolari etichettature.

OSSERVAZIONI: Le informazioni regolamentari riportate in questa sezione richiamano unicamente le principali prescrizioni specificatamente applicabili al prodotto oggetto della scheda di sicurezza. L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di altre disposizioni che completano queste prescrizioni. Si raccomanda di fare riferimento a tutte le misure o disposizioni internazionali, nazionali o locali applicabili.

## 16. ALTRE INFORMAZIONI

- |    |                            |   |
|----|----------------------------|---|
| a. | Frase H del §2 e §3: H372: | Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione |
|    | STOT RE 1:                 | Tossicità specifica per esposizione ripetuta categoria 1                              |
| b. | Frase P del §2 e §3:       | Nessuna frase P   |

Questa scheda completa le notizie tecniche di utilizzo ma non le sostituisce. Le informazioni contenute sono basate sulle conoscenze relative al prodotto in oggetto alla data della compilazione. Le informazioni sono date in buona fede. L'attenzione degli utilizzatori è inoltre rivolta ai rischi eventualmente riscontrati quando il prodotto è destinato ad utilizzi diversi da quelli convenuti. La scheda non dispensa in alcun caso l'utilizzatore dalla conoscenza e dall'applicazione dell'insieme di regolamentazioni pertinenti alla sua attività.

L'insieme delle prescrizioni regolamentari menzionate ha semplicemente lo scopo di aiutare il destinatario a soddisfare gli obblighi che gli competono durante l'utilizzo del prodotto pericoloso.

Questa enumerazione non deve essere considerata come esauriente. La scheda non esonera l'utilizzatore dall'assicurarsi che non gli competano obblighi diversi da quelli citati e regolamentanti la detenzione e l'utilizzazione del prodotto di cui è l'unico responsabile.

----- **FINE DOCUMENTO** -----