

# CV-2568 Part A

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015  
Data di revisione: 30/03/2020 Data di pubblicazione: 30/03/2015

Versione: 3.0

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto Miscela  
Nome del prodotto CV-2568 Part A  
Sinonimi Elastomero di silicone

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

#### 1.2.1. Principali usi identificati

Uso della sostanza/della miscela A esclusivo uso professionale.

#### 1.2.2. Usi controindicati

Nessuna informazione supplementare disponibile

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

NuSil Technology Europe  
1198 Avenue Maurice Donat  
Le Natura Bt. 2  
06250 Mougins  
France  
+33 4 92 96 93 31  
[ehs@nusil.com](mailto:ehs@nusil.com)  
[www.nusil.com](http://www.nusil.com)

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 800-424-9300 CHEMTREC (negli Stati Uniti); +1 703-527-3887 CHEMTREC  
(internazionale e marittimo)  
800-789-767  
+(39)-0245557031

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione supplementare disponibile

## SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscela

# CV-2568 Part A

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Vetro, ossido, sostanze chimiche	(N. CAS) 65997-17-3 (N. CE) 266-046-0	< 15	Non classificato
Ossidi di ferro	(N. CAS) 1332-37-2 (N. CE) 215-570-8	< 10	Non classificato
Etilsilicato	(N. CAS) 78-10-4 (N. CE) 201-083-8 (N. indice CE) 014-005-00-0	< 5	Liq. infiam. 3, H226 Tossicità acuta 4 (Inalazione: polvere, nebbia), H332 Irrit. oculare 2, H319 STOT SE 3, H335

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure generali di primo soccorso

Non somministrare mai nulla per via orale a una persona che ha perso conoscenza. In caso di malessere, rivolgersi a un medico (se possibile, mostrare l'etichetta).

Misure di primo 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 primo 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 primo 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'ammicciamento o l'arrossamento persistono.

Misure di primo soccorso dopo l'ingestione

Sciacquare la bocca. Non provocare il vomito. Consultare/chiamare un medico in caso di malessere.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/Effetti

Se impiegato nelle normali condizioni d'uso previste, non dovrebbe presentare pericoli significativi.

Sintomi/Effetti dopo l'inalazione

Può irritare le vie respiratorie.

Sintomi/Effetti dopo il contatto con la pelle

Il contatto per un lungo periodo di tempo può causare una lieve irritazione.

Sintomi/Effetti dopo il contatto con gli occhi

Può provocare lieve irritazione.

Sintomi/Effetti dopo l'ingestione

In caso di ingestione di grosse quantità: Irritazione gastrointestinale.

Sintomi cronici

Non previsti in normali condizioni d'uso.

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

In caso di malessere, rivolgersi a un medico (se possibile, mostrare l'etichetta).

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adeguati

In caso di incendio circostante, utilizzare mezzi di estinzione adeguati.

# CV-2568 Part A

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

Mezzi di estinzione inadeguati	Non utilizzare getti d'acqua potenti. L'uso di un getto d'acqua potente potrebbe diffondere l'incendio.
<b>5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela</b>	
Pericolo di incendio	Non considerato infiammabile, ma può bruciare ad alte temperature.
Pericolo di esplosione	Il prodotto non è esplosivo.
Reattività	In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.
<b>5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi</b>	
Misure precauzionali antincendio	Prestare la massima attenzione quando si domano incendi di sostanze chimiche.
Istruzioni antincendio	Usare spruzzi d'acqua o acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti. In caso di incendio grave e di grandi quantità: evacuare la zona. Utilizzare i mezzi estinguenti a grande distanza.
Protezione durante lo spegnimento di incendi	Non accedere all'area in cui è presente l'incendio senza dispositivi di protezione adatti, compresa la protezione delle vie respiratorie.
Altre informazioni	Si decompone a temperature superiori a 150 °C (> 300 °F) con il rilascio di vapori di formaldeide.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Disposizioni generali Evitare qualsiasi esposizione non necessaria.

#### 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 i primi soccorritori

Dispositivi di protezione Dotare di adeguata protezione il team preposto alla pulizia.

Procedure di emergenza Ventilare l'area. Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

### 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 materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento Contenere eventuali fuoriuscite con argini o materiali assorbenti per impedire la dispersione e l'ingresso nel sistema fognario o in corsi d'acqua.

Metodi per la bonifica Assorbire e/o contenere eventuali fuoriuscite con materiale inerte, quindi trasferirle in un contenitore idoneo. Contattare le autorità competenti in caso di fuoriuscite. Non assorbire con materiale combustibile come: segatura o materiale a base di cellulosa.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la Sezione 8. Controlli dell'esposizione e protezione individuale. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Pericoli ulteriori durante la lavorazione Manipolare secondo le pratiche industriali standard e assicurarsi che venga utilizzato in modo appropriato.

# CV-2568 Part A

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

### 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. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso di questo prodotto.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Misure tecniche

Valutare attentamente l'eventuale proposta di utilizzo di questo prodotto in processi a temperature elevate, onde garantire l'instaurazione e il mantenimento di condizioni operative sicure.

#### Condizioni di conservazione

Conservare chiuso ermeticamente in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Tenere/Conservare al riparo da temperature estremamente alte o basse, luce solare diretta, fonti di accensione e materiali incompatibili.

#### Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti.

### 7.3. Usi finali particolari

Adesivo per incollare e sigillare i siliconi tra di loro e sui substrati. A esclusivo uso professionale.

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

### 8.1. Parametri di controllo

Etilsilicato (78-10-4)		
Austria	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	170 mg/m <sup>3</sup>
Austria	MAK (ppm)	20 ppm
Austria	MAK - Valore a breve termine (mg/m <sup>3</sup> )	340 mg/m <sup>3</sup>
Austria	MAK Valore a breve termine (ppm)	40 ppm
Belgio	Valore limite (mg/m <sup>3</sup> )	86 mg/m <sup>3</sup>
Belgio	Valore limite (ppm)	10 ppm
Bulgaria	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	100 mg/m <sup>3</sup>
Francia	VME (mg/m <sup>3</sup> )	85 mg/m <sup>3</sup>
Francia	VME (ppm)	10 ppm
Germania	TRGS 900 Valore limite di esposizione occupazionale (mg/m <sup>3</sup> )	12 mg/m <sup>3</sup>
Germania	TRGS 900 Valore limite di esposizione occupazionale (ppm)	1,4 ppm
Grecia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	170 mg/m <sup>3</sup>
Grecia	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Grecia	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	255 mg/m <sup>3</sup>
Grecia	OEL STEL (ppm)	30 ppm
USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	10 ppm
Spagna	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	87 mg/m <sup>3</sup>
Spagna	VLA-ED (ppm)	10 ppm
Svizzera	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	85 mg/m <sup>3</sup>
Svizzera	VLE (ppm)	10 ppm
Svizzera	VME (mg/m <sup>3</sup> )	85 mg/m <sup>3</sup>
Svizzera	VME (ppm)	10 ppm

## CV-2568 Part A

### Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

Etilsilicato (78-10-4)		
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	50 mg/m <sup>3</sup>
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	85 mg/m <sup>3</sup>
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	10 ppm
Finlandia	HTP-arvo (8 ore) (mg/m <sup>3</sup> )	86 mg/m <sup>3</sup>
Finlandia	HTP-arvo (8 ore) (ppm)	10 ppm
Finlandia	HTP-arvo (15 min)	170 mg/m <sup>3</sup>
Finlandia	HTP-arvo (15 min) (ppm)	20 ppm
Irlanda	OEL (rif 8 ore) (mg/m <sup>3</sup> )	85 mg/m <sup>3</sup>
Irlanda	OEL (rif 8 ore) (ppm)	10 ppm
Irlanda	OEL (rif 15 min) (mg/m <sup>3</sup> )	255 mg/m <sup>3</sup>
Irlanda	OEL (rif 15 min) (ppm)	30 ppm
Norvegia	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	85 mg/m <sup>3</sup>
Norvegia	Grenseverdier (AN) (ppm)	10 ppm
Norvegia	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m <sup>3</sup> )	85 mg/m <sup>3</sup>
Norvegia	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	10 ppm
Polonia	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	80 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	100 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	200 mg/m <sup>3</sup>
Slovenia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	170 mg/m <sup>3</sup>
Slovenia	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Slovenia	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	170 mg/m <sup>3</sup>
Slovenia	OEL STEL (ppm)	20 ppm
Portogallo	OEL TWA (ppm)	10 ppm

Ossidi di ferro (1332-37-2)		
Bulgaria	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5,0 mg/m <sup>3</sup> 6,0 mg/m <sup>3</sup> (contenente meno del 2% di biossido di silicio cristallino allo stato libero in frazione-polvere respirabile, frazione inalabile)
USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (polvere)
Slovacchia	NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )	4 mg/m <sup>3</sup> (aerosol totale)

Vetro, ossido, sostanze chimiche (65997-17-3)		
Belgio	Valore limite (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (polvere e fibra)

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici appropriati

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. Assicurare un'adeguata ventilazione dei locali e generale.

# CV-2568 Part A

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

Dispositivo di protezione individuale

Guanti. Occhiali protettivi. Indumenti protettivi. Ventilazione insufficiente: indossare un apparecchio di protezione respiratoria.



Materiali per indumenti protettivi  
Protezione per le mani  
Protezione per gli occhi

Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche.

Protezione della pelle e del corpo

Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche. Occhiali resistenti alle sostanze chimiche oppure occhiali di sicurezza.

Protezione delle vie respiratorie

Indossare indumenti protettivi adeguati.

Quando la ventilazione del locale è insufficiente, in caso di atmosfera povera di ossigeno o se i livelli d'esposizione non sono noti, indossare una protezione per le vie respiratorie approvata.

Altre informazioni

Durante l'uso, non mangiare, bere o fumare.

## SEZIONE 9: Pericoli fisici e chimici

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido
Colore	Rosso
Odore	Inodore
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile
pH	Nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile
Punto di fusione	Nessun dato disponibile
Punto di congelamento	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	>135 °C (275 °F)
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa a 20 °C	Nessun dato disponibile
Densità relativa	> 1 (acqua=1)
Solubilità	Insolubile
Coefficiente di ripartizione 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%

# CV-2568 Part A

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni di temperatura e pressione standard.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si verifica polimerizzazione pericolosa.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta, temperature estremamente alte o basse e materiali incompatibili.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio (CO, CO<sub>2</sub>). Ossidi di silicio. Si decompone a temperature superiori a 150 °C (> 300 °F) con il rilascio di vapori di formaldeide. La formaldeide è un potenziale cancerogeno e può agire come potenziale sensibilizzante delle vie respiratorie e della pelle. La formaldeide può anche causare irritazione oculare e delle vie respiratorie.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Etilsilicato (78-10-4)	
LD50 orale, ratto	6270 mg/kg
LD50 cutanea, coniglio	5878 mg/kg

Tossicità acuta	Non classificato In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati
Corrosione cutanea/Irritazione cutanea	Non classificato In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati
Danni/irritazione oculare	Non classificato In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati
Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle	Non classificato In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati
Mutagenicità sulle cellule germinali	Non classificato In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati
Cancerogenicità	Non classificato In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati
Tossicità per la riproduzione	Non classificato In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — Esposizione singola (SE)	Non classificato In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati

# CV-2568 Part A

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Non classificato In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati
Pericolo in caso di aspirazione	Non classificato In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Etilsilicato (78-10-4)	
LC50 pesci l	>245 mg/l (Tempo di esposizione: 96 ore - Specie: Brachydanio rerio [semi-statico])

Ecologia - generale Non classificato.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

CV2568Part A	
Persistenza e degradabilità	Non determinato.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

CV2568Part A	
Potenziale di bioaccumulo	Non determinato.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.5. Risultati 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 smaltire i rifiuti nel sistema fognario. Non gettare i residui nelle fognature; smaltire il prodotto e il contenitore con le dovute precauzioni.

Raccomandazioni per lo smaltimento del prodotto/dell'imballaggio Smaltire in modo sicuro, conformemente alle normative locali/nazionali.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Le descrizioni di spedizione qui riportate sono state preparate in linea con determinate supposizioni al momento della pubblicazione della SDS e possono essere differenti in base ad alcune variabili note o sconosciute al momento della pubblicazione.

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

<b>14.1. Numero ONU</b>	
Non regolamentato per il trasporto	
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>	
Non regolamentato per il trasporto	



# CV-2568 Part A

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>
Non regolamentato per il trasporto
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>
Non regolamentato per il trasporto
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>
Non regolamentato per il trasporto
<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>
Nessuna informazione supplementare disponibile
<b>14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>
Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### 15.1.1. Regolamenti UE

Non contiene sostanze REACH che presentano restrizioni in base all'Allegato XVII

Non contiene sostanze presenti nell'elenco di sostanze candidate REACH

Non contiene sostanze riportate nel regolamento REACH Allegato XIV

#### 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 della modifica
1	Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa	Modificata	30/03/2020

Data di preparazione o ultima revisione 30/03/2020

Fonti dei dati

Le informazioni e i dati ottenuti e utilizzati nella creazione di questa scheda di dati di sicurezza potrebbero provenire da iscrizioni a database, siti Web di organismi di regolamentazione governativi ufficiali, informazioni specifiche del fornitore o del fabbricante di ingredienti/prodotti e/o risorse che includono dati e classificazioni specifici della sostanza ai sensi di GHS o della successiva adozione di GHS.

Altre informazioni

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

## Abbreviazioni e acronimi

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su vie navigabili interne  
ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada  
STA - Stima della tossicità acuta  
BCF - Fattore di bioconcentrazione  
BEI - Indici di esposizione biologica (BEI)  
BOD - Richiesta biochimica di ossigeno  
N. CAS - Chemical Abstracts Service Number  
CLP - Regolamento sulla classificazione, sull'etichettatura e sull'imballaggio (CE) n. 1272/2008

MARPOL - Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento  
NDS - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie  
NDSch - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Chwilowe  
NDSP - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Pulapowe  
NOAEL - Dose priva di effetti avversi osservati  
NOEC - Concentrazione senza effetti osservati  
NRD - Nevirsytinas Ribinis Dydis  
NTP - Programma nazionale sulla tossicità  
OEL - Limiti di esposizione professionale  
PBT - Persistente, bioaccumulabile e tossico  
PEL - Limite di esposizione ammissibile

# CV-2568 Part A

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

COD - Richiesta chimica di ossigeno	pH - Idrogeno potenziale
CE - Comunità europea	REACH - Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
CE50 - Concentrazione mediana efficace	RID - Regolamento internazionale concernente il trasporto di merci pericolose per ferrovia
CEE - Comunità economica europea	SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata
EINECS - Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale	SDS - Scheda di dati di sicurezza
N. EmS (Incendio) - Piano di emergenza incendio IMDG	STEL - Limite di esposizione a breve termine
N. EmS (Fuoriuscite) - Piano di emergenza fuoriuscite IMDG	TA-Luft - Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
UE - Unione europea	TEL TRK - Concentrazioni di orientamento tecnico
CrE50 - CE50 in Termini di riduzione del tasso di crescita	ThOD - Domanda teorica di ossigeno
GHS - Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche	TLM - Limite di tolleranza medio
IARC - Ente internazionale per la ricerca sul cancro	TLV - Valore limite di soglia
IATA - International Air Transport Association	TPRD - Trumpalaikio Poveikio Ribinis Dydis
Codice IBC - Codice internazionale dei prodotti chimici alla rinfusa	TRGS 510 - Technische Regel für Gefahrstoffe 510 - Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
IMDG - Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose	TRGS 552 - Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-Nitrosamine
IPRV - Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis	TRGS 900 - Technische Regel für Gefahrstoffe 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte
IOELV - Valori indicativi limite di esposizione professionale	TRGS 903 - Technische Regel für Gefahrstoffe 903 - Biologische Grenzwerte
LC50 - Concentrazione letale mediana	TSCA - Control Act per le sostanze tossiche
LD50 - Dose letale media	TWA - Media ponderata nel tempo
LOAEL - Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso	VOC - Composti organici volatili
LOEC - Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto	VLA-EC - Valor Limite Ambiental Exposición de Corta Duración
Log Koc - Coefficiente di ripartizione carbone organico-acqua del suolo	VLA-ED - Valor Limite Ambiental Exposición Diaria
Log Kow - Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua	VLE - Valeur Limite D'exposition
Log Pow - Rapporto tra le concentrazioni all'equilibrio (Ci) di una sostanza disciolta in un sistema costituito da due solventi pressoché immiscibili, in questo caso ottanolo e acqua	VME - Valeur Limite De Moyenne Exposition
MAK - Concentrazione massima sul luogo di lavoro/Concentrazione massima ammissibile	vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile
	WEL - Limite di esposizione sul posto di lavoro
	WGK - Wassergefährdungsklasse

Nusil UE GHS SDS

Le informazioni fornite in questa scheda di dati di sicurezza (SDS) sono state preparate basandosi su dati che si ritengono accurati al tempo di questa SDS. NEL LIMITE MASSIMO PERMESSO DALLA LEGGE, NUSIL TECHNOLOGY LLC E LE AZIENDE SUE AFFILIATE ("NUSIL") NEGANO ESPRESSAMENTE OGNI RIPRODUZIONE E GARANZIA RIGUARDO LE INFORMAZIONI IVI CONTENUTE INCLUSE, SENZA LIMITAZIONI, IN QUANTO AD ACCURATEZZA, COMPLETEZZA, IDONEITÀ DI SCOPO O UTILIZZO, COMMERCIALIZZABILITÀ, ASSENZA DI VIOLAZIONI, PRESTAZIONI, SICUREZZA, COMPATIBILITÀ E STABILITÀ. La SDS è intesa come guida a un appropriato uso, manipolazione, conservazione e smaltimento del prodotto a cui si riferisce per un personale appositamente qualificato e non è intesa come comprensiva. Gli utenti dei prodotti NuSil sono avvisati di eseguire i propri test ed esercitare il proprio giudizio nel determinare la sicurezza, la compatibilità e l'appropriato uso, manipolazione, conservazione e smaltimento di ogni prodotto e combinazione di prodotti per i loro scopi e usi. NEL LIMITE MASSIMO PERMESSO DALLA LEGGE, NUSIL NEGA LA RESPONSABILITÀ E, UTILIZZANDO I PRODOTTI NUSIL, L'ACQUIRENTE CONCORDA CHE SOTTO NESSUNA CIRCOSTANZA NUSIL SARÀ RITENUTA RESPONSABILE DI DANNI SPECIALI, INDIRETTI, ACCIDENTALI, PUNITIVI O CONSEGUENZIALI DI ALCUN TIPO O GENERE, INCLUSI MA NON LIMITATI A PERDITA DI PROFITTI, LESIONE DELLA REPUTAZIONE, RICHIAMO DEL PRODOTTO O INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ.

# CV-2568 Part B

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830  
Data di revisione: 30/03/2020 Data di pubblicazione: 30/03/2015

Versione: 3.0

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto Sostanza  
Nome del prodotto CV-2568 Part B  
N. CAS 77-58-7  
Sinonimi Organotina

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

#### 1.2.1. Principali usi identificati

Uso della sostanza/della miscela A esclusivo uso professionale.

#### 1.2.2. Usi controindicati

Nessuna informazione supplementare disponibile

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

NuSil Technology Europe  
1198 Avenue Maurice Donat  
Le Natura Bt. 2  
06250 Mougins  
France  
+33 4 92 96 93 31  
[ehs@nusil.com](mailto:ehs@nusil.com)  
[www.nusil.com](http://www.nusil.com)

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 800-789-767  
+(39)-0245557031

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 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  
Sens. 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 classi di pericolo e delle frasi H: vedere sezione 1.6

### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

Parola di segnalazione (CLP) : Pericolo

## CV-2568 Part B

### Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

---

- Indicazioni di pericolo (CLP) : 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
- Indicazioni precauzionali (CLP) : 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, bere o fumare durante l'uso di questo prodotto  
P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro  
P273 - Non disperdere nell'ambiente  
P280 - Indossare protezione per gli occhi, indumenti/guanti protettivi  
P301+P330+P331 - IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare 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 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 con acqua per alcuni minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare  
P308+P311 - In caso di esposizione o sospetto di esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico  
P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico  
P314 - In caso di malessere, consultare/chiamare un medico  
P321 - Trattamento specifico (vedere Sezione 4)  
P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare/chiamare un medico  
P362+P364 - Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo  
P391 - Raccogliere eventuali spargimenti  
P405 - Conservare sotto chiave  
P501 - Smaltire i contenuti/il contenitore in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali

## CV-2568 Part B

### Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

#### 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. Sostanze

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Dibutilstagno dilaurato	(N. CAS) 77-58-7 (N. CE) 201-039-8	100	Corros. cutanea 1C, H314 Les. oculari 1, H318 Sens. 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 la sezione 1.6

### 3.2. Miscela

Non applicabile

## SEZIONE 4: Misure di primo 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 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 : Risciacquare immediatamente la cute con abbondante acqua per almeno 60 minuti. Rimuovere gli indumenti contaminati. Se l'irritazione aumenta o persiste consultare un medico.
- Misure di pronto soccorso dopo il contatto con gli occhi : Sciacquare con acqua accuratamente per almeno 60 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 danni agli organi (timo). Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca danni agli organi (timo) in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto. Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

## CV-2568 Part B

### Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione	: L'inalazione può provocare immediata irritazione grave, che si sviluppa rapidamente in ustioni da sostanze chimiche.
Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle	: Provoca gravi ustioni cutanee. 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. Provoca danni al timo.
Sintomi cronici	: Provoca danni agli organi (timo) in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto. Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

#### 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. Un getto d'acqua ad alta pressione può propagare il liquido in fiamme. 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	: Può reagire con ossidanti forti, causando pericolo di incendio o esplosione.

### 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	: Non respirare i fumi causati da incendi o vapori dovuti a decomposizione. Usare spruzzi d'acqua o acqua nebulizzata per raffreddare i 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 le 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.
---------------------------	--

## CV-2568 Part B

### Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

---

Procedure di emergenza : Evacuare il personale non necessario. Ventilare l'area. Interrompere eventuali fuoriuscite se è possibile farlo in modo sicuro.

#### 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 con degli argini 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 ed eliminare i rifiuti in modo sicuro. Assorbire e/o contenere eventuali fuoriuscite con materiale inerte, quindi trasferire in un contenitore idoneo. Contattare le autorità competenti in caso di fuoriuscite.

#### 6.4. Fare riferimento ad altre sezioni

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

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 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)

Nessuna informazione supplementare disponibile

## SEZIONE 8: Controllo 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.

## CV-2568 Part B

### Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

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 resistenti alle sostanze chimiche oppure occhiali di sicurezza. Si consiglia di indossare visiera protettiva.

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 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.

Controlli dell'esposizione dei consumatori : Non mangiare, bere o fumare durante l'uso.

Altre informazioni : Durante l'uso, non mangiare, bere o fumare.

## SEZIONE 9: Pericoli fisici e chimici

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

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Giallo traslucido
Odore	: Leggero
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	: >100 °C
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
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



## CV-2568 Part B

### Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

Limiti di esplosione : Nessun dato disponibile

#### 9.2. Altre informazioni

Contenuto COV : <1 %

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Può reagire con ossidanti forti, causando pericolo di incendio o esplosione.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni di manipolazione e conservazione consigliate (vedere la sezione 7).

### 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

Forti ossidanti. Acidi forti. Basi forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica genera: Ossidi di carbonio (CO, CO<sub>2</sub>). Ossidi di stagno. Fumi irritanti.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

#### Dibutilstagno dilaurato (77-58-7)

LD50 orale	175 mg/kg
LD50 cutanea, ratto	>2 g/kg

Corrosione/irritazione cutanea : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Lesioni/irritazioni oculari gravi : 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.

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. Molto tossico per la vita acquatica con effetti a lungo termine.

#### Dibutilstagno dilaurato (77-58-7)

EC50 Daphnia 1	0,463 mg/l (Daphnia magna)
----------------	----------------------------

## CV-2568 Part B

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### CV-2568 Part B (77-58-7)

Persistenza e degradabilità Non determinato.

#### Dibutilstagno dilaurato (77-58-7)

Persistenza e degradabilità Non rapidamente biodegradabile.

### 12.3. Potenziale bioaccumulativo

#### CV-2568 Part B (77-58-7)

Potenziale bioaccumulativo Non determinato.

#### Dibutilstagno dilaurato (77-58-7)

Log Pow (coef. ripartiz. ottanolo/acqua UE) 4,44

### 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 : Questo materiale è pericoloso per l'ambiente acquatico. Non disperdere nel sistema fognario e nei corsi d'acqua.

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

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

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numero ONU</b>				
3265	3265	3265	3265	3265
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>				
LIQUIDO CORROSIVO, ACIDO, ORGANICO, N.A.S. (contiene dibutilstagno dilaurato)	LIQUIDO CORROSIVO, ACIDO, ORGANICO, N.A.S. (contiene dibutilstagno dilaurato)	LIQUIDO CORROSIVO, ACIDO, ORGANICO, N.A.S. (contiene dibutilstagno dilaurato)	LIQUIDO CORROSIVO, ACIDO, ORGANICO, N.A.S. (contiene dibutilstagno dilaurato)	LIQUIDO CORROSIVO, ACIDO, ORGANICO, N.A.S. (contiene dibutilstagno dilaurato)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>				
8	8	8	8	8
				
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>				
III	III	III	III	III

# CV-2568 Part B

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>				
Pericoloso per l'ambiente: Sì	Pericoloso per l'ambiente: Sì Inquinante acquatico: Sì	Pericoloso per l'ambiente: Sì	Pericoloso per l'ambiente: Sì	Pericoloso per l'ambiente: Sì

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### 15.1.1. Regolamenti UE

CV-2568 Part B non è presente nell'elenco delle sostanze candidate REACH

CV-2568 Part B non è presente nell'elenco REACH Allegato XIV

#### 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 della modifica
1	Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa	Modificata	30/03/2020
14	Informazioni sul trasporto	Modificata	30/03/2020

Data di preparazione o ultima revisione 30/03/2020

Fonti dei dati

Le informazioni e i dati ottenuti e utilizzati nella creazione di questa scheda di dati di sicurezza potrebbero provenire da iscrizioni a database, siti Web di organismi di regolamentazione governativi ufficiali, informazioni specifiche del fornitore o del fabbricante di ingredienti/prodotti e/o risorse che includono dati e classificazioni specifici della sostanza ai sensi di GHS o della successiva adozione di GHS.

Altre informazioni

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

Testo completo delle dichiarazioni 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	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, 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
Sens. cutanea 1	Sensibilizzazione - Cute, Categoria 1

# CV-2568 Part B

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

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 la vita acquatica
H410	Molto tossico per la vita acquatica con effetti a lungo termine

### Abbreviazioni e acronimi

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su vie navigabili interne  
ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada  
STA - Stima della tossicità acuta  
BCF - Fattore di bioconcentrazione  
BEI - Indici di esposizione biologica (BEI)  
BOD - Richiesta biochimica di ossigeno  
N. CAS - Chemical Abstracts Service Number  
CLP - Regolamento sulla classificazione, sull'etichettatura e sull'imballaggio (CE) n. 1272/2008  
COD - Richiesta chimica di ossigeno  
CE - Comunità europea  
CE50 - Concentrazione mediana efficace  
CEE - Comunità economica europea  
EINECS - Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale  
N. EmS (Incendio) - Piano di emergenza incendio IMDG  
N. EmS (Fuoriuscite) - Piano di emergenza fuoriuscite IMDG  
UE - Unione europea  
CRE50 - CE50 in Termini di riduzione del tasso di crescita  
GHS - Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche  
IARC - Ente internazionale per la ricerca sul cancro  
IATA - International Air Transport Association  
Codice IBC - Codice internazionale dei prodotti chimici alla rinfusa  
IMDG - Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose  
IPRV - Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis  
IOELV - Valori indicativi limite di esposizione professionale  
LC50 - Concentrazione letale mediana  
LD50 - Dose letale media  
LOAEL - Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso  
LOEC - Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto  
Log Koc - Coefficiente di ripartizione carbone organico-acqua del suolo  
Log Kow - Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua  
Log Pow - Rapporto tra le concentrazioni all'equilibrio (Ci) di una sostanza disciolta in un sistema costituito da due solventi pressoché immiscibili, in questo caso ottanolo e acqua  
MAK - Concentrazione massima sul luogo di lavoro/Concentrazione massima ammissibile  
MARPOL - Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento

NDS - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie  
NDSch - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Chwilowe  
NDSP - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Pulapowe  
NOAEL - Dose priva di effetti avversi osservati  
NOEC - Concentrazione senza effetti osservati  
NRD - Nevirsytinas Ribinis Dydis  
NTP - Programma nazionale sulla tossicità  
OEL - Limiti di esposizione professionale  
PBT - Persistente, bioaccumulabile e tossico  
PEL - Limite di esposizione ammissibile  
pH - Idrogeno potenziale  
REACH - Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche  
RID - Regolamento internazionale concernente il trasporto di merci pericolose per ferrovia  
SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata  
SDS - Scheda di dati di sicurezza  
STEL - Limite di esposizione a breve termine  
STOT - Tossicità specifica per organi bersaglio  
TA-Luft - Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft  
TEL TRK - Concentrazioni di orientamento tecnico  
ThOD - Domanda teorica di ossigeno  
TLM - Limite di tolleranza medio  
TLV - Valore limite di soglia  
TPRD - Trumpalaikio Poveikio Ribinis Dydis  
TRGS 510 - Technische Regel für Gefahrstoffe 510 - Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern  
TRGS 552 - Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-Nitrosamine  
TRGS 900 - Technische Regel für Gefahrstoffe 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte  
TRGS 903 - Technische Regel für Gefahrstoffe 903 - Biologische Grenzwerte  
TSCA - Control Act per le sostanze tossiche  
TWA - Media ponderata nel tempo  
VOC - Composti organici volatili  
VLA-EC - Valor Limite Ambiental Exposición de Corta Duración  
VLA-ED - Valor Limite Ambiental Exposición Diaria  
VLE - Valeur Limite D'exposition  
VME - Valeur Limite De Moyenne Exposition  
vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile  
WEL - Limite di esposizione sul posto di lavoro  
WGK - Wassergefährdungsklasse

Nusil UE GHS SDS

Le informazioni fornite in questa scheda di dati di sicurezza (SDS) sono state preparate basandosi su dati che si ritengono accurati al tempo di questa SDS. **NEL LIMITE MASSIMO PERMESSO DALLA LEGGE, NUSIL TECHNOLOGY LLC E LE AZIENDE SUE AFFILIATE ("NUSIL") NEGANO ESPRESSAMENTE OGNI RIPRODUZIONE E GARANZIA RIGUARDO LE INFORMAZIONI IVI CONTENUTE INCLUSE, SENZA LIMITAZIONI, IN QUANTO AD ACCURATEZZA, COMPLETEZZA, IDONEITÀ DI SCOPO O UTILIZZO, COMMERCIALIZZABILITÀ, ASSENZA DI VIOLAZIONI, PRESTAZIONI, SICUREZZA, COMPATIBILITÀ E STABILITÀ.** La SDS è intesa come guida a un appropriato uso, manipolazione, conservazione e smaltimento del prodotto a cui si riferisce per un personale appositamente qualificato e non è intesa come comprensiva. Gli utenti dei prodotti NuSil sono avvisati di eseguire i propri test ed esercitare il proprio giudizio nel determinare la sicurezza, la compatibilità e l'appropriato uso, manipolazione, conservazione e smaltimento di ogni prodotto e combinazione di prodotti per i loro scopi e usi.

## CV-2568 Part B

### Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

---

NEL LIMITE MASSIMO PERMESSO DALLA LEGGE, NUSIL NEGA LA RESPONSABILITÀ E, UTILIZZANDO I PRODOTTI NUSIL, L'ACQUIRENTE CONCORDA CHE SOTTO NESSUNA CIRCOSTANZA NUSIL SARÀ RITENUTA RESPONSABILE DI DANNI SPECIALI, INDIRECTI, ACCIDENTALI, PUNITIVI O CONSEQUENZIALI DI ALCUN TIPO O GENERE, INCLUSI MA NON LIMITATI A PERDITA DI PROFITTI, LESIONE DELLA REPUTAZIONE, RICHIAMO DEL PRODOTTO O INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ.