

MED-4244 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Data di revisione:
30/03/2016

Data di pubblicazione:
15/08/2013

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 : MED-4244 Part A
Sinonimi : Elastomero di silicone

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

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 del fornitore della scheda dati di sicurezza

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

1.4. Numero di telefono in caso di emergenza

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Irrit. cutanea 2 H315

Irrit. oculare 2 H319

Testo completo delle classi di pericolo e delle dichiarazioni H: vedere sezione 16

Effetti chimico-fisici avversi per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna informazione supplementare disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS07

Parola di segnalazione (CLP) :

Attenzione

Dichiarazioni di pericolo (CLP) :

H315 - Provoca irritazione cutanea

H319 - Provoca grave irritazione oculare

Dichiarazioni precauzionali (CLP) :

P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo l'uso

P280 - Indossare protezione per gli occhi, protezione per il viso, indumenti protettivi, guanti protettivi

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente con acqua per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare

P321 - Trattamento specifico (vedere la sezione 4 di questa SDS)

P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare/chiamare un medico

P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste: consultare/chiamare un

MED-4244 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

medico

P362+P364 - Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo

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

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Silossani e siliconi, dimetil, gruppo vinil-terminati	(N. CAS) 68083-19-2	65-70	Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319
Silossani e siliconi, dimetil, metil vinile	(N. CAS) 67762-94-1	<5	Irrit. oculare 2, H319

Testo completo delle dichiarazioni H: vedere sezione 16

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 : Portare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. Se i problemi di respirazione persistono consultare un medico.

Misure di pronto soccorso dopo il contatto con la pelle : Sciacquare immediatamente con abbondante acqua. 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 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 : NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Chiamare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un dottore/un medico.

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

Sintomi/Lesioni : Provoca grave irritazione oculare. Provoca irritazione cutanea.

Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione : Può irritare le vie respiratorie.

Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle : Provoca irritazione cutanea.

Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi : Provoca grave irritazione oculare.

Sintomi/Lesioni dopo l'ingestione : L'ingestione potrebbe essere nociva o provocare effetti avversi.

Sintomi cronici : Non previsti in normali condizioni d'uso.

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

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.

Mezzi di estinzione inadeguati : Non usare getti d'acqua potenti. L'uso di un getto d'acqua potente potrebbe diffondere l'incendio. 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 può bruciare ad alte temperature.

Pericolo di esplosione : Il prodotto non è esplosivo.

Reattività : In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

MED-4244 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

- Misure precauzionali per l'incendio : 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 l'area. Spegnerne l'incendio tenendosi a debita distanza a causa del rischio di esplosione.
- 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 : 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 cute, occhi o indumenti. Evitare di 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 : Interrompere eventuali fuoriuscite se è possibile farlo in modo sicuro. Eliminare le fonti di accensione. 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 : Contenere eventuali fuoriuscite con degli argini o materiali assorbenti 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 fuoriuscite con barriere fisiche. Trasferire il materiale versato in un contenitore adatto per lo smaltimento. 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. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

- 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 al momento di lasciare il luogo di lavoro.

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

- Misure tecniche : Attenersi alle normative in vigore.
- Condizioni di conservazione : Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Tenere il contenitore chiuso quando non in uso. Tenere/Conservare al riparo da luce solare diretta, temperature estremamente alte o basse e materiali incompatibili.
- 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

MED-4244 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici appropriati

: Assicurare un'adeguata ventilazione, specialmente in zone chiuse. 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.

Dispositivi di protezione individuale

: Occhiali protettivi. Guanti. Indumenti protettivi.



Materiali per indumenti protettivi

: Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche.

Protezione per le mani

: Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

Protezione per gli occhi

: Occhiali di sicurezza per sostanze chimiche.

Protezione della pelle e del corpo

: Indossare indumenti protettivi adeguati.

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 disperso nell'ambiente.

Controlli dell'esposizione dei consumatori

: Non mangiare, bere o fumare durante l'uso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche di base

Stato fisico

: Liquido

Colore

: Traslucido

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 autocombustione

: 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 (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

: Nessuna.

Proprietà ossidanti

: Nessun dato disponibile

Limiti di esplosione

: Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Contenuto COV

: < 1%

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

10.2. Stabilità chimica

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

MED-4244 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

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

Acidi forti. Basi forti. Ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio (CO, CO₂). Ossidi di silicio. Si decompone a temperature superiori a 150 °C (> 300 °F) con il rilascio di vapori di formaldeide. La formaldeide è una sostanza potenzialmente cancerogena e può provocare sensibilizzazione della pelle e delle vie respiratorie. La formaldeide può anche causare irritazione oculare e delle vie respiratorie.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

Silossani e siliconi, dimetil, gruppo vinil-terminati (68083-19-2)	
LD50 orale, ratto	> 5000 mg/kg
LD50 cutanea, coniglio	> 20000 mg/kg
LC50 per inalazione, ratto (mg/l)	> 600 mg/m ³

Corrosione/Irritazione cutanea : Provoca irritazione cutanea.

Grave lesione/irritazione oculare : Provoca grave irritazione oculare.

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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nessuna informazione supplementare disponibile

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 rifiuti : Smaltire il materiale di scarto in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

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

MED-4244 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

14.1. Numero UN

Non regolamentato per il trasporto

14.2. Nome appropriato di spedizione UN

Non applicabile

14.3. Classe(i) 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 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 REACH che presentano restrizioni in base all'Allegato XVII

Non contiene sostanze presenti nell'elenco delle sostanze candidate REACH

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
1,3	Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza	Modificata	30/03/2016
2	Identificazione dei pericoli	Rimosse le informazioni su DSD/DPD.	30/03/2016
3	Composizione/Informazioni sugli ingredienti	Rimossi i componenti non classificati e i componenti al di sotto dei valori di soglia. Rimosse le informazioni su DSD/DPD.	30/03/2016
15.1.1	Regolamenti UE	Modificata	30/03/2016

Data di revisione : 30/03/2016

Fonti dei dati : Ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

Testo completo delle dichiarazioni H ed EUH:

Irrit. oculare 2	Grave lesione oculare/irritazione oculare, Categoria 2
Irrit. cutanea 2	Corrosione/Irritazione cutanea, Categoria 2
H315	Provoca irritazione cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare

MED-4244 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Nusil EU GHS SDS

Le informazioni ivi 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 di queste 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.

MED-4244 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Data di revisione:
30/03/2016

Data di pubblicazione:
15/08/2013

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 : MED-4244 Part B
Sinonimi : Elastomero di silicone

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

1.2.1. Principali usi identificati

Spec. per uso industriale/professionale : Industriale. A esclusivo uso professionale.
Uso della sostanza/della miscela : Adesivo, composto di incapsulaggio o materiale per creazione di stampi. 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

www.nusil.com

1.4. Numero di telefono in caso di emergenza

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Irrit. cutanea 2 H315

Irrit. oculare 2 H319

STOT SE 3 H335

Testo completo delle classi di pericolo e delle dichiarazioni H: vedere sezione 16

Effetti chimico-fisici avversi per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna informazione supplementare disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS07

Parola di segnalazione (CLP) : Attenzione
Ingredienti pericolosi : Silossani e siliconi, dimetil, metil idrogeno
Dichiarazioni di pericolo (CLP) : H315 - Provoca irritazione cutanea
H319 - Provoca gravi irritazioni oculari
H335 - Può provocare irritazione delle vie respiratorie
Dichiarazioni precauzionali (CLP) : P261 - Evitare di respirare vapori, nebbia o particelle nebulizzate
P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e le aree esposte dopo l'uso
P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato
P280 - Indossare protezione per gli occhi, protezione per il viso

MED-4244 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua
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 parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare
P312 - Chiamare un CENTRO ANTIVELENI o un medico in caso di malessere
P321 - Trattamento specifico (vedere la sezione 4 di questa SDS)
P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare/chiamare un medico
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste: consultare/chiamare un medico
P362+P364 - Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo
P403+P233 - Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il contenitore ben chiuso
P405 - Conservare sotto chiave
P501 - Smaltire i contenuti/il contenitore in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali

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

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Silossani e siliconi, dimetil, gruppo vinil-terminati	(N. CAS) 68083-19-2	55-60	Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319
Silossani e siliconi, dimetil, metil idrogeno	(N. CAS) 68037-59-2	35-40	Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319 STOT SE 3, H335

Testo completo delle dichiarazioni H: vedere sezione 16

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 a un medico (se possibile mostrare l'etichetta).

Misure di pronto soccorso dopo l'inalazione : In caso di sintomi: andare all'aria aperta e ventilare l'area sospetta. Se i problemi di respirazione persistono consultare un medico.

Misure di pronto soccorso dopo il contatto con la pelle : Rimuovere gli indumenti contaminati. Bagnare l'area colpita con acqua per almeno 15 minuti. Se l'irritazione persiste consultare un medico.

Misure di pronto soccorso dopo il contatto con gli occhi : Sciacquare con acqua accuratamente 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 : Sciacquare la bocca. Non provocare il vomito. In caso di ingestione di grandi quantità, consultare un medico.

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

Sintomi/Lesioni : Provoca grave irritazione oculare. Provoca irritazione cutanea. Può irritare le vie respiratorie.

Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione : Può irritare le vie respiratorie.

Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle : Provoca irritazione cutanea.

Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi : Provoca grave irritazione oculare.

MED-4244 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Sintomi/Lesioni dopo l'ingestione : In caso di ingestione di grosse quantità: Irritazione gastrointestinale.
Sintomi cronici : Non previsti in normali condizioni d'uso.

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

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.
Mezzi di estinzione inadeguati : Non usare getti d'acqua potenti. L'uso di un getto d'acqua potente potrebbe diffondere l'incendio. 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 domano incendi di sostanze chimiche. In caso di incendio, saranno presenti fumi pericolosi.
Istruzioni antincendio : Usare spruzzi d'acqua o acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti. In caso di incendio grave e di grandi quantità: Evacuare l'area. Spegnerne l'incendio tenendosi a debita distanza a causa del rischio di esplosione.
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 di emergenza

Disposizioni generali : Evitare il contatto con cute, occhi o indumenti. Evitare di respirare (polveri, fumi, 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 : Interrompere eventuali fuoriuscite se è possibile farlo in modo sicuro. Eliminare le fonti di accensione. Ventilare l'area.

6.2. Precauzioni ambientali

Prevenire la dispersione nel sistema fognario e nelle acque pubbliche.

6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la pulizia

Per il contenimento : Contenere eventuali fuoriuscite con degli argini o materiali assorbenti 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 fuoriuscite con barriere fisiche. Trasferire il materiale versato in un contenitore adatto per lo smaltimento. 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. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione 13.

MED-4244 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

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 al momento di lasciare il luogo di lavoro.

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

Misure tecniche : Attenersi alle normative in vigore.
Condizioni di conservazione : Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Tenere il contenitore chiuso quando non in uso. Tenere/Conservare al riparo da luce solare diretta, temperature estremamente alte o basse e materiali incompatibili.
Prodotti incompatibili : Acidi forti. Basi forti. Ossidanti forti.

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

Adesivo, composto di incapsulaggio o materiale per creazione di stampi. 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 : Assicurarsi che tutte le normative nazionali/locali siano rispettate. Assicurare un'adeguata ventilazione, specialmente in zone chiuse. 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 : Occhiali protettivi. Guanti. Indumenti protettivi. Ventilazione insufficiente: indossare protezione respiratoria.



Materiali per indumenti protettivi : Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche.
Protezione per le mani : Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.
Protezione per gli occhi : Occhiali di sicurezza per sostanze chimiche.
Protezione della pelle e del corpo : Indossare indumenti protettivi adeguati.
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 disperso nell'ambiente.
Controlli dell'esposizione dei consumatori : Non mangiare, bere o fumare durante l'uso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche di base

Stato fisico : Liquido
Colore : 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 : Stimato > 93,3° C (> 200° F)
Temperatura di autocombustione : Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile

MED-4244 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Pressione di vapore	: Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa a 20 °C	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: 1 (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 : 35 - 40%

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. Fonti di accensione. Materiali incompatibili.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Basi forti. Ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio (CO, CO₂). Ossidi di silicone. Idrocarburi. Si decompone a temperature superiori a 150 °C (> 300 °F) con il rilascio di vapori di formaldeide. La formaldeide è una sostanza potenzialmente cancerogena e può provocare sensibilizzazione della pelle e delle vie respiratorie. La formaldeide può anche causare irritazione oculare e delle vie respiratorie.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

Silossani e siliconi, dimefil, gruppo vinil-terminati (68083-19-2)	
LD50 orale, ratto	> 5000 mg/kg
LD50 cutanea, coniglio	> 20000 mg/kg
LC50 per inalazione, ratto (mg/l)	> 600 mg/m ³

Corrosione/Irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea.
Grave lesione/irritazione oculare	: Provoca grave irritazione oculare.
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)	: Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nessuna informazione supplementare disponibile

MED-4244 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

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 rifiuti : Smaltire il materiale di scarto in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

14.1. Numero UN

Non regolamentato per il trasporto

14.2. Nome appropriato di spedizione UN

Non applicabile

14.3. Classe(i) 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 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 REACH che presentano restrizioni in base all'Allegato XVII

Non contiene sostanze presenti nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Non contiene sostanze riportate nel regolamento REACH allegato XIV

Contenuto COV : 35 - 40%

15.1.2. Regolamenti nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica

MED-4244 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazione dei cambiamenti:

Sezione	Intestazione della sezione	Modifica	Data modificata
1,3	Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza	Modificata	30/03/2016
2	Identificazione dei pericoli	Rimosse le informazioni su DSD/DPD.	30/03/2016
3	Composizione/Informazioni sugli ingredienti	Rimossi i componenti non classificati e i componenti al di sotto dei valori di soglia.	30/03/2016
9	Proprietà fisiche e chimiche	Modificata	30/03/2016
15.1.1	Regolamenti UE	Modificata	30/03/2016

Data di revisione : 30/03/2016

Fonti dei dati : Ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015

Testo completo delle dichiarazioni H ed EUH:

Irrit. oculare 2	Grave lesione oculare/irritazione oculare, Categoria 2
Irrit. cutanea 2	Corrosione/Irritazione cutanea, Categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola, Categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie
H315	Provoca irritazione cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H335	Può irritare le vie respiratorie

Nusil EU GHS SDS

Le informazioni ivi 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 di queste 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.