

MED-4971 Part A



Scheda dati di sicurezza

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

Data di revisione:
09/03/2017

Data di pubblicazione:
25/09/2014

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-4971 Part A

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
(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]

Non classificato

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]

Nessuna etichettatura applicabile

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : Nessuno in condizioni normali.

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

MED-4971 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

3.2. Miscela

Ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]: questa miscela non è considerata pericolosa quando usata in maniera conforme alle istruzioni sull'etichetta.

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 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 : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Rivolgersi al medico.

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

- Sintomi/Lesioni : Se impiegato nelle normali condizioni d'uso previste, non dovrebbe presentare pericoli significativi.
- Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione : Un'esposizione prolungata può causare irritazione.
- Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle : Un'esposizione prolungata può causare irritazione cutanea.
- Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi : Può provocare lieve irritazione oculare.
- Sintomi/Lesioni dopo l'ingestione : L'ingestione può 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 esposizione o di possibile esposizione, rivolgersi a un medico. 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 : Acqua nebulizzata, polvere chimica secca, schiuma resistente all'alcol, anidride carbonica.
- 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.

MED-4971 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

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.

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.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Disposizioni generali : Evitare il contatto prolungato con occhi, pelle e 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 di adeguata protezione il team preposto alla pulizia.

Procedure di emergenza : Dopo l'arrivo in loco, l'operatore di primo intervento deve riconoscere la presenza di materiali pericolosi, proteggere sé stesso e il pubblico, chiudere l'accesso all'area e richiedere l'assistenza di personale qualificato appena le condizioni lo permettano. 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 argini o materiali assorbenti per impedire la dispersione e l'ingresso nel sistema fognario o in corsi d'acqua.

Metodi per la pulizia : Pulire immediatamente eventuali fuoriuscite e smaltire i rifiuti in modo sicuro. Trasferire il materiale versato in un contenitore adatto per lo smaltimento. Contattare le autorità competenti in caso di fuoriuscite.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8 per i controlli dell'esposizione e la protezione individuale, e la sezione 13 per le considerazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

Precauzioni per una manipolazione sicura : 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. Evitare il contatto prolungato con occhi, pelle e indumenti. Evitare di respirare vapori, nebbia, particelle nebulizzate.

Misure igieniche : Manipolare secondo buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza.

MED-4971 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

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

- Misure tecniche : Attenersi alle normative in vigore.
- Condizioni di conservazione : Conservare il contenitore chiuso se non utilizzato. Conservare in un luogo asciutto e fresco. Tenere/Conservare al riparo da luce solare diretta, temperature estremamente alte o basse e materiali incompatibili.
- Prodotti incompatibili : Acidi forti, basi forti, forti ossidanti.

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

A esclusivo uso professionale.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessuna informazione supplementare disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici appropriati : 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, specialmente in zone chiuse. Assicurarsi che tutte le normative nazionali/locali siano rispettate.

Dispositivi di protezione individuale : Guanti. Indumenti protettivi. Occhiali protettivi.



Materiali per indumenti protettivi : Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche.

Protezione per le mani : Indossare guanti protettivi.

Protezione per gli occhi : Occhiali di sicurezza per sostanze chimiche.

Protezione della pelle e del corpo : Indossare indumenti protettivi adeguati.

Protezione delle vie respiratorie : In caso di superamento dei limiti di esposizione o di comparsa di irritazioni, indossare una protezione per le vie respiratorie approvata. In caso di ventilazione non adeguata, atmosfera povera di ossigeno o se i livelli di esposizione non sono noti, indossare una protezione per le vie respiratorie approvata.

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

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche di base

Stato fisico : Liquido ad alta viscosità

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

MED-4971 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Punto di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	: > 135 °C (> 275 °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	: Nessun dato disponibile
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).

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, forti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di silicio. Ossidi di carbonio (CO, CO₂). 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 sensibilizzatore cutaneo e respiratorio. 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
Corrosione/Irritazione cutanea	Non classificato
Grave lesione/irritazione oculare	Non classificato
Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle	Non classificato
Mutagenicità delle cellule germinali	Non classificato
Cancerogenicità	Non classificato
Tossicità per la riproduzione	Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato

MED-4971 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

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

Pericolo in caso di aspirazione Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Non classificato.

12.2. Persistenza e degradabilità

MED-4971 Part A

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

12.3. Potenziale bioaccumulativo

MED-4971 Part A

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

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.5. Risultato della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento del prodotto/imballaggio : Smaltire i contenuti e/o il contenitore in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

14.1. Numero ONU

Non regolamentato per il trasporto

14.2. Nome appropriato di spedizione ONU

Non applicabile

14.3. 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

MED-4971 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

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 della modifica
1,3	Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza	Modificate	09/03/2017
2	Identificazione dei pericoli	Rimosse le informazioni su DSD/DPD	09/03/2017
3	Composizione/Informazioni sugli ingredienti	Aggiornata la formula. Rimossi i componenti non classificati e i componenti al di sotto dei valori di soglia. Rimosse le informazioni su DSD/DPD	09/03/2017
4	Misure di pronto soccorso	Modificate	09/03/2017
5	Misure antincendio	Modificate	09/03/2017
6	Misure in caso di rilascio accidentale	Modificate	09/03/2017
7	Manipolazione e conservazione	Modificate	09/03/2017
8	Controlli dell'esposizione/protezione individuale	Modificate	09/03/2017
10	Stabilità e reattività	Modificate	09/03/2017
12	Informazioni ecologiche	Modificate	09/03/2017

Data di revisione : 09/03/2017

MED-4971 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Fonti dei dati

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

Nusil EU GHS SDS

Le informazioni fornite in questa Scheda 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, LA 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 ad un appropriato uso, trattamento, 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 ed appropriato uso, trattamento, conservazione e smaltimento di ogni prodotto e combinazione di prodotti per i loro scopi ed usi. NEL LIMITE MASSIMO PERMESSO DALLA LEGGE, NUSIL NEGA LA RESPONSABILITÀ E, UTILIZZANDO I PRODOTTI DELLA NUSIL, L'ACQUIRENTE CONCORDA CHE SOTTO NESSUNA CIRCOSTANZA LA NUSIL SARÀ RITENUTA RESPONSABILE DI DANNI SPECIALI, INDIRECTI, ACCIDENTALI, PUNITIVI O CONSEGUENZIALI DI NESSUN TIPO O GENERE, INCLUSI MA NON LIMITATI A PERDITA O PROFITTO, LESIONE DELLA REPUTAZIONE, RICHIAMO DEL PRODOTTO O INTERRUZIONE DELL' ATTIVITÀ.

MED-4971 Part B



Scheda dati di sicurezza

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

Data di revisione:
09/03/2017

Data di pubblicazione:
25/09/2014

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-4971 Part B

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
(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]

Non classificato

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]

Dichiarazioni EUH : EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : Nessuno in condizioni normali.

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

MED-4971 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Silossani e siliconi, dimetil, metil idrogeno	(N. CAS) 68037-59-2	5-10	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 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 : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Rivolgersi al medico.

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

- Sintomi/Lesioni : Se impiegato nelle normali condizioni d'uso previste, non dovrebbe presentare pericoli significativi.
- Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione : Un'esposizione prolungata può causare irritazione.
- Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle : Un'esposizione prolungata può causare irritazione cutanea.
- Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi : Può provocare lieve irritazione oculare.
- Sintomi/lesioni dopo l'ingestione : L'ingestione può 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 esposizione o di possibile esposizione, rivolgersi a un medico. 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 : Acqua nebulizzata, polvere chimica secca, schiuma resistente all'alcol, anidride carbonica.

MED-4971 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

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.

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.

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.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Disposizioni generali : Evitare il contatto prolungato con occhi, pelle e 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 di adeguata protezione il team preposto alla pulizia.

Procedure di emergenza : Dopo l'arrivo in loco, l'operatore di primo intervento deve riconoscere la presenza di materiali pericolosi, proteggere sé stesso e il pubblico, chiudere l'accesso all'area e richiedere l'assistenza di personale qualificato appena le condizioni lo permettano. 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 argini o materiali assorbenti per impedire la dispersione e l'ingresso nel sistema fognario o in corsi d'acqua.

Metodi per la pulizia : Pulire immediatamente eventuali fuoriuscite e smaltire i rifiuti in modo sicuro. Trasferire il materiale versato in un contenitore adatto per lo smaltimento. Contattare le autorità competenti in caso di fuoriuscite.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8 per i controlli dell'esposizione e la protezione individuale, e la sezione 13 per le considerazioni sullo smaltimento.

MED-4971 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

Precauzioni per una manipolazione sicura : 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. Evitare il contatto prolungato con occhi, pelle e indumenti. Evitare di respirare vapori, nebbia, particelle nebulizzate.

Misure igieniche : Manipolare secondo buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza.

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

Misure tecniche : Attenersi alle normative in vigore.

Condizioni di conservazione : Conservare il contenitore chiuso se non utilizzato. Conservare in un luogo asciutto e fresco. Tenere/Conservare al riparo da luce solare diretta, temperature estremamente alte o basse e materiali incompatibili.

Prodotti incompatibili : Acidi forti, basi forti, forti ossidanti.

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 ulteriore informazione disponibile.

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, specialmente in zone chiuse. Assicurarsi che tutte le normative nazionali/locali siano rispettate.

Dispositivi di protezione individuale : Guanti. Indumenti protettivi. Occhiali protettivi.



Materiali per indumenti protettivi : Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche.

Protezione per le mani : Indossare guanti protettivi.

Protezione per gli occhi : Occhiali di sicurezza per sostanze chimiche.

Protezione della pelle e del corpo : Indossare indumenti protettivi adeguati.

Protezione delle vie respiratorie : In caso di superamento dei limiti di esposizione o di comparsa di irritazioni, indossare una protezione per le vie respiratorie approvata. In caso di ventilazione non adeguata, atmosfera povera di ossigeno o se i livelli di esposizione non sono noti, indossare una protezione per le vie respiratorie approvata.

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

MED-4971 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche di base

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Traslucido
Odore	: Lievemente alcolico
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	: > 149 °C (> 300 °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	: Nessun dato disponibile
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).

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, forti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di silicio. Ossidi di carbonio (CO, CO₂). 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 sensibilizzatore cutaneo e respiratorio. La formaldeide può anche causare irritazione oculare e delle vie respiratorie. Può produrre idrogeno gassoso esplosivo a contatto con incompatibilità o in caso di decomposizione termica.

MED-4971 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	: Non classificato
Corrosione/Irritazione cutanea	: Non classificato
Grave lesione/irritazione oculare	: Non classificato
Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle	: Non classificato
Mutagenicità delle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Non classificato.

12.2. Persistenza e degradabilità

MED-4971 Part B	
Persistenza e degradabilità	Non determinato.

12.3. Potenziale bioaccumulativo

MED-4971 Part B	
Potenziale bioaccumulativo	Non determinato.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.5. Risultato della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento del prodotto/imballaggio : Smaltire i contenuti e/o il contenitore in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

14.1. Numero ONU

Non regolamentato per il trasporto

MED-4971 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

14.2. Nome appropriato di spedizione ONU

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 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 della modifica
1,3	Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza	Modificate	09/03/2017
2	Identificazione dei pericoli	Classificazione aggiornata. Rimosse le informazioni su DSD/DPD	09/03/2017
3	Composizione/Informazioni sugli ingredienti	Aggiornata la formula. Rimossi i componenti non classificati e i componenti al di sotto dei valori di soglia. Rimosse le informazioni su DSD/DPD	09/03/2017
4	Misure di pronto soccorso	Modificate	09/03/2017
5	Misure antincendio	Modificate	09/03/2017

MED-4971 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

6	Misure in caso di rilascio accidentale	Modificate	09/03/2017
7	Manipolazione e conservazione	Modificate	09/03/2017
8	Controlli dell'esposizione/protezione individuale	Modificate	09/03/2017
10	Stabilità e reattività	Modificate	09/03/2017
12	Informazioni ecologiche	Modificate	09/03/2017

Data di revisione : 09/03/2017

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

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
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

Nusil EU GHS SDS

Le informazioni fornite in questa Scheda 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, LA 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 ad un appropriato uso, trattamento, 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 ed appropriato uso, trattamento, conservazione e smaltimento di ogni prodotto e combinazione di prodotti per i loro scopi ed usi. NEL LIMITE MASSIMO PERMESSO DALLA LEGGE, NUSIL NEGA LA RESPONSABILITÀ E, UTILIZZANDO I PRODOTTI DELLA NUSIL, L'ACQUIRENTE CONCORDA CHE SOTTO NESSUNA CIRCOSTANZA LA NUSIL SARÀ RITENUTA RESPONSABILE DI DANNI SPECIALI, INDIRECTI, ACCIDENTALI, PUNITIVI O CONSEGUENZIALI DI NESSUN TIPO O GENERE, INCLUSI MA NON LIMITATI A PERDITA O PROFITTO, LESIONE DELLA REPUTAZIONE, RICHIAMO DEL PRODOTTO O INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ.