

MED2-4220 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:
17/10/2016

Data di pubblicazione:
19/08/2013

Versione: 3.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : MED2-4220 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 : Per l'uso in applicazioni di riempimento, incapsulamento, rivestimento e stampaggio a iniezione o per trasferimento. 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]

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 : L'esposizione può peggiorare condizioni oculari, cutanee o respiratorie preesistenti.

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

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

MED2-4220 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

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 : Spruzzi d'acqua, soluzione chimica secca, schiuma, anidride carbonica.
- Mezzi di estinzione inadeguati : Non usare getti d'acqua potenti. L'uso di un getto d'acqua potente potrebbe diffondere l'incendio.

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.
- 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).

MED2-4220 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

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 : Ventilare l'area. Dopo l'arrivo in loco, l'operatore di primo intervento deve riconoscere la presenza di materiali pericolosi, proteggere se stesso e il pubblico, chiudere l'accesso all'area e richiedere l'assistenza di personale qualificato appena le condizioni lo permettano.

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 : 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. 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 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)

Per l'uso in applicazioni di riempimento, incapsulamento, rivestimento e stampaggio a iniezione o per trasferimento. 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.

MED2-4220 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

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 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
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	: 1,1 (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	: Non applicabile

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).

MED2-4220 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

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 carbonio (CO, CO₂). Ossidi di silicio.

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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Non classificato.

12.2. Persistenza e degradabilità

MED2-4220 Part A

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

12.3. Potenziale bioaccumulativo

MED2-4220 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 dei rifiuti	: Smaltire i contenuti/il contenitore in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali.
Ecologia - materiali di scarto	: Non disperdere nell'ambiente.

MED2-4220 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità ad 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

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	17/10/2016
2	Identificazione dei pericoli	Rimosse le informazioni su DSD/DPD.	17/10/2016
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.	17/10/2016
15.1.1	Regolamenti UE	Modificate	17/10/2016

Data di revisione : 17/10/2016

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

MED2-4220 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

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.

MED2-4220 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:
17/10/2016

Data di pubblicazione:
19/08/2013

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 : MED2-4220 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

Uso della sostanza/della miscela : Per l'uso in applicazioni di riempimento, incapsulamento, rivestimento e stampaggio a iniezione o per trasferimento. 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]

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 : L'esposizione può peggiorare condizioni oculari, cutanee o respiratorie preesistenti.

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

MED2-4220 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

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	< 10	Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319 STOT SE 3, H335
Metil vinil-ciclosilossano	(N. CAS) 2554-06-5 (N. CE) 219-863-1	< 0,1	Non classificato

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 : Spruzzi d'acqua, soluzione chimica secca, schiuma, anidride carbonica.
- Mezzi di estinzione inadeguati : Non usare getti d'acqua potenti. L'uso di un getto d'acqua potente potrebbe diffondere l'incendio.

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.

MED2-4220 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

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 : Ventilare l'area. Dopo l'arrivo in loco, l'operatore di primo intervento deve riconoscere la presenza di materiali pericolosi, proteggere se stesso e il pubblico, chiudere l'accesso all'area e richiedere l'assistenza di personale qualificato appena le condizioni lo permettano.

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 : 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. 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 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)

Come un ingrediente di formulazione a uso cosmetico. A esclusivo uso professionale.

MED2-4220 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Metil vinil-ciclossilano (2554-06-5)		
Romania	OEL TWA (mg/m ³)	30 mg/m ³
Romania	OEL STEL (mg/m ³)	50 mg/m ³
Romania	Categoria chimica OEL (RO)	Notazione cutanea

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 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

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

: 1,1 (acqua = 1)

Solubilità

: Nessun dato disponibile

Coefficiente di partizione: n-ottanolo/acqua

: Nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica

: Nessun dato disponibile

MED2-4220 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Viscosità, dinamica	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile
Limiti di esplosione	: Non applicabile

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 carbonio (CO, CO₂). Ossidi di silicio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta Non classificato

Metil vinil-ciclossilano (2554-06-5)	
LD50 orale, ratto	> 15 g/kg
LC50 per inalazione, ratto (vapori - mg/l/4h)	> 1320 mg/l/4 ore (Species: Sprague-Dawley)

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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Non classificato.

12.2. Persistenza e degradabilità

MED2-4220 Part B	
Persistenza e degradabilità	Non determinato.

MED2-4220 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

12.3. Potenziale bioaccumulativo

MED2-4220 Part B

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

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.5. Risultato della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltire i contenuti/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 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

15.1.2. Regolamenti nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica

MED2-4220 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

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	17/10/2016
2	Identificazione dei pericoli	Rimosse le informazioni su DSD/DPD.	17/10/2016
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.	17/10/2016
15.1.1	Regolamenti UE	Modificate	17/10/2016

Data di revisione : 17/10/2016

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 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.