

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 830/2015
Data di revisione: 20/01/2020 Data di pubblicazione: 13/12/2013

Versione: 3.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto Miscela
Nome del prodotto MED-1040
Sinonimi Adesivo siliconico

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

1.2.1. Principali usi identificati

Uso della sostanza/della miscela A esclusivo uso professionale.

1.2.2. Usi controindicati

Nessuna informazione supplementare disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

NuSil Technology Europe
1198 Avenue Maurice Donat
Le Natura Bt. 2
06250 Mougins
France
+33 4 92 96 93 31

ehs@nusil.com

www.nusil.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Corros. cutanea 1C H314

Les. oculare 1 H318

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

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo (CLP)



GHS05

Pericolo

Avvertenza (CLP)

Ingredienti pericolosi

Silanetriolo, metil-, triacetato; Silanetriolo, etil-, triacetato;
Dibutiltina diacetato

Indicazioni di pericolo (CLP)

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

Consigli di prudenza (CLP)

P260 - Non respirare i vapori, la nebbia o gli aerosol.

P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e le aree esposte dopo l'uso.

MED-1040

Scheda di dati di sicurezza

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

P280 - Indossare protezione per gli occhi, indumenti/guanti protettivi.
P301+P330+P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.
P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P321 - Trattamento specifico (vedere la sezione 4 in questa SDS).
P405 - Conservare sotto chiave.
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in centri di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.
EUH014 - Reagisce violentemente con l'acqua.
EUH208 - Contiene dibutilfina diacetato (1067-33-0). Può provocare una reazione allergica.

Dichiarazioni EUH

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione

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

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Silanetriolo, metil-, triacetato	(N. CAS) 4253-34-3 (N. CE) 224-221-9	< 5	Tossic. acuta 4 (orale), H302 Corros. cutanea 1C, H314 Les. oculare 1, H318
Silanetriolo, etil-, triacetato	(N. CAS) 17689-77-9 (N. CE) 241-677-4	< 5	Tossic. acuta 4 (orale), H302 Corros. cutanea 1B, H314 Les. oculare 1, H318

MED-1040

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Dibutiltina diacetato	(N. CAS) 1067-33-0 (N. CE) 213-928-8	< 0.3	Corros. cutanea 1B, H314 Les. oculare 1, H318 Sens. cutanea 1B, H317 Muta. 2, H341 Ripr. 1B, H360 STOT SE 1, H370 STOT RE 1, H372 Acquatica cronica 1, H410

Testo completo delle frasi H: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure generali di primo soccorso	Non somministrare mai nulla per via orale a una persona che ha perso conoscenza. In caso di malessere, rivolgersi a un medico (se possibile, mostrare l'etichetta).
Misure di primo soccorso dopo l'inalazione	Portare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un dottore/un medico.
Misure di primo soccorso dopo il contatto con la pelle	Rimuovere gli indumenti contaminati. Sciacquare con acqua accuratamente per almeno 30 minuti. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
Misure di primo soccorso dopo il contatto con gli occhi	Sciacquare con acqua accuratamente per almeno 30 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare immediatamente un medico.
Misure di primo soccorso dopo l'ingestione	Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Richiedere un intervento medico di emergenza.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/Effetti	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Sintomi/Effetti dopo l'inalazione	Può avere effetti corrosivi sulle vie respiratorie.
Sintomi/Effetti dopo il contatto con la pelle	Provoca grave irritazione che si sviluppa in ustioni da sostanze chimiche.
Sintomi/Effetti dopo il contatto con gli occhi	Causa danni permanenti a cornea, iride o congiuntiva.
Sintomi/Effetti dopo l'ingestione	Può causare ustioni o irritazioni alle mucose della bocca, della gola e del tratto gastrointestinale.
Sintomi cronici	Non previsti in normali condizioni d'uso.

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

In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

MED-1040

Scheda di dati di sicurezza

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

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 utilizzare 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. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali antincendio

Prestare la massima attenzione quando si domano incendi di sostanze chimiche.

Istruzioni antincendio

Utilizzare 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 in caso di emergenza

Disposizioni generali

Non respirare i vapori, la nebbia o le particelle nebulizzate. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

6.1.1. Per il personale non addetto alle emergenze

Dispositivi di protezione

Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati.

Procedure di emergenza

Evacuare il personale non necessario.

6.1.2. Per i primi soccorritori

Dispositivi di protezione

Dotare di adeguata protezione il team preposto alla pulizia.

Procedure di emergenza

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. Ventilare l'area.

6.2. Precauzioni ambientali

Prevenire la dispersione nel sistema fognario e nelle acque pubbliche.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento

Contenere eventuali fuoriuscite con argini o materiali assorbenti per impedire la dispersione e l'ingresso nel sistema fognario o in corsi d'acqua. Come misura precauzionale immediata, isolare eventuali aree di fuoriuscite o perdite in tutte le direzioni.

Metodi per la bonifica

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. Neutralizzare con cautela il liquido versato.

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-1040

Scheda di dati di sicurezza

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

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Pericoli ulteriori durante la lavorazione

Può rilasciare vapori corrosivi.

Precauzioni per la manipolazione sicura

Lavare le mani e 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 con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Maneggiare con cura i contenitori vuoti, poiché possono ancora rappresentare un pericolo. Non respirare vapori, nebbia e particelle nebulizzate. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Evitare il contatto con pelle, occhi e indumenti.

Misure igieniche

Manipolare secondo buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche

Attenersi alle normative in vigore.

Condizioni di conservazione

Tenere il contenitore chiuso quando non in uso. Conservare in un luogo asciutto e fresco. Tenere/Conservare al riparo da luce solare diretta, temperature estremamente alte o basse e materiali incompatibili. Conservare nel contenitore originale o in un contenitore resistente alla corrosione e/o rivestito.

Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti.

7.3. Usi finali particolari

Si lega in modo aggressivo alla maggior parte delle superfici, compresi vetro, ceramica, fibre sintetiche e naturali, gomme siliconiche, ecc. A esclusivo uso professionale.

SEZIONE 8: Controllo 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.

Dispositivo di protezione individuale

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



Materiali per indumenti protettivi

Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche. Indumenti resistenti alla corrosione.

Protezione per le mani

Indossare guanti protettivi.

Protezione per gli occhi

Occhiali di sicurezza per sostanze chimiche e maschera facciale.

MED-1040

Scheda di dati di sicurezza

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

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

SEZIONE 9: Pericoli fisici e chimici

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido
Colore	Incolore
Odore	Aceto
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile
pH	Nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile
Punto di fusione	Nessun dato disponibile
Punto di congelamento	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	> 135 °C (275 °F)
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile
Tensione 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 ripartizione n-ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	Nessun dato disponibile
Limiti di esplosione	Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Contenuto COV < 1%

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 immagazzinamento consigliate (vedere la Sezione 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si verifica polimerizzazione pericolosa.

MED-1040

Scheda di dati di sicurezza

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

10.4. Condizioni da evitare

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

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica genera: Ossidi di silicio. Ossidi di carbonio (CO, CO₂). Fumi irritanti.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta Non classificato (In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)

Silanetriolo, metil-, triacetato (4253-34-3)	
LD50 orale, ratto	1437 - 1780 mg/kg
LD50 orale	1602 mg/kg
Silanetriolo, etil-, triacetato (17689-77-9)	
LD50 orale, ratto	1.460 mg/kg
LD50 orale	1462 mg/kg
Dibutiltina diacetato (1067-33-0)	
LD50 orale	32 mg/kg

Corrosione cutanea/Irritazione cutanea Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Danni/irritazione oculare Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle Non classificato (In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)

Mutagenicità sulle cellule germinali Non classificato (In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)

Cancerogenicità Non classificato (In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)

Tossicità per la riproduzione Non classificato (In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — Esposizione singola (SE) Non classificato (In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)

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

Pericolo in caso di aspirazione Non classificato (In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale Non classificata.

Dibutiltina diacetato (1067-33-0)	
CE50 cronico	0,035 mg/l Tempo di esposizione: 72 ore (specie: skeletonema costatum)
NOEC (acuta)	0,65 mg/l
NOEC cronica per crostacei	0,32 mg/l (48 ore CE50 daphnia magna)

MED-1040

Scheda di 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

MED-1040	
Persistenza e degradabilità	Non determinato.
Dibutiltina diacetato (1067-33-0)	
Persistenza e degradabilità	Non determinato.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

MED-1040	
Potenziale di bioaccumulo	Non determinato.
Silanetriolo, metil-, triacetato (4253-34-3)	
Log Pow	0,25 KowWin
Dibutiltina diacetato (1067-33-0)	
Potenziale di bioaccumulo	Non determinato.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

Ulteriori informazioni

Il contenitore può rimanere pericoloso quando è svuotato. Continuare a rispettare tutte le precauzioni.

Ecologia - materiali di rifiuto

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
1760	1760	1760	1760	1760
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (contiene silanetriolo, metil-, triacetato; silanetriolo, etil-, triacetato)	LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (contiene silanetriolo, metil-, triacetato; silanetriolo, etil-, triacetato)	LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (contiene silanetriolo, metil-, triacetato; silanetriolo, etil-, triacetato)	LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (contiene silanetriolo, metil-, triacetato; silanetriolo, etil-, triacetato)	LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (contiene silanetriolo, metil-, triacetato; silanetriolo, etil-, triacetato)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
8	8	8	8	8

MED-1040

Scheda di dati di sicurezza

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				
14.4. Gruppo di imballaggio				
III	III	III	III	III
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente: no	Pericoloso per l'ambiente: no Inquinante acquatico: no	Pericoloso per l'ambiente: no	Pericoloso per l'ambiente: no	Pericoloso per l'ambiente: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuna informazione supplementare disponibile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Regolamenti UE

Non contiene sostanze presenti nell'elenco di sostanze candidate REACH

Non contiene sostanze riportate nel regolamento REACH Allegato XIV

15.1.2. Regolamenti nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazione dei cambiamenti

Sezione	Intestazione della sezione	Modifica	Data della modifica
1	Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa	Modificati	20/01/2020
2	Identificazione dei pericoli	Modificati	20/01/2020
3	Composizione/Informazioni sugli ingredienti	Modificati	20/01/2020
4	Misure di primo soccorso	Modificati	20/01/2020
8	Controllo dell'esposizione/protezione individuale	Modificati	20/01/2020
11	Informazioni tossicologiche	Modificati	20/01/2020
14	Informazioni sul trasporto	Modificati	20/01/2020

Data di preparazione o ultima revisione 20/01/2020

MED-1040

Scheda di dati di sicurezza

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

Fonti dei dati

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

Altre informazioni

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

Testo completo delle dichiarazioni H ed EUH:

Tossic. acuta 4 (orale)	Tossicità acuta (orale), Categoria 4
Acquatica cronica 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, Categoria 1
Les. oculare 1	Lesione oculare/irritazione oculare grave, Categoria 1
Muta. 2	Mutagenicità sulle cellule germinali, Categoria 2
Ripr. 1B	Tossicità per la riproduzione, Categoria 1B
Corros. cutanea 1B	Corrosione cutanea/irritazione cutanea, Categoria 1B
Corros. cutanea 1C	Corrosione cutanea/irritazione cutanea, Categoria 1C
Sens. cutanea 1B	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1B
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - Esposizione ripetuta, Categoria 1
STOT SE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — Esposizione singola, Categoria 1
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H360	Può nuocere alla fertilità o al feto.
H370	Provoca danni agli organi.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH014	Reagisce violentemente con l'acqua.
EUH208	Contiene dibutiltina diacetato (1067-33-0). Può provocare una reazione allergica.

Abbreviazioni e acronimi

ACGIH - Conferenza americana degli igienisti industriali governativi
ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su vie navigabili interne
ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA - Stima della tossicità acuta
BCF - Fattore di bioconcentrazione
BEI - Indici di esposizione biologica (BEI)
BOD - Richiesta biochimica di ossigeno
N. CAS - Chemical Abstracts Service Number
CLP - Regolamento sulla classificazione, sull'etichettatura e sull'imballaggio (CE) n. 1272/2008
COD - Richiesta chimica di ossigeno
CE - Comunità europea
CE50 - Concentrazione mediana efficace
CEE - Comunità economica europea
EINECS - Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
N. EmS (Incendio) - Piano di emergenza incendio IMDG
N. EmS (Fuoriuscite) - Piano di emergenza fuoriuscite IMDG
UE - Unione europea
CRE50 - CE50 in Termini di riduzione del tasso di crescita
GHS - Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze

NDS - Najwyższe Dopuszczalne Stezenie
NDSCh - Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Chwilowe
NDSP - Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Pulapowe
NOAEL - Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC - Concentrazione senza effetti osservati
NRD - Nevirystinas Ribinis Dydis
NTP - Programma nazionale sulla tossicità
OEL - Limiti di esposizione professionale
PBT - Persistente, bioaccumulabile e tossico
PEL - Limite di esposizione ammissibile
pH - Idrogeno potenziale
REACH - Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID - Regolamento internazionale concernente il trasporto di merci pericolose per ferrovia
SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata
SDS - Scheda di dati di sicurezza
STEL - Limite di esposizione a breve termine
STOT - Tossicità specifica per organi bersaglio
TA-Luft - Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
TEL TRK - Concentrazioni di orientamento tecnico
ThOD - Domanda teorica di ossigeno

MED-1040

Scheda di dati di sicurezza

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

chimiche

IARC - Ente internazionale per la ricerca sul cancro

IATA - International Air Transport Association

Codice IBC - Codice internazionale dei prodotti chimici alla rinfusa

IMDG - Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose

IPRV - Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis

IOELV - Valori indicativi limite di esposizione professionale

LC50 - Concentrazione letale mediana

LD50 - Dose letale mediana

LOAEL - Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso

LOEC - Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto

Log Koc - Coefficiente di ripartizione carbone organico-acqua del suolo

Log Kow - Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua

Log Pow - Rapporto tra le concentrazioni all'equilibrio (Ci) di una sostanza disciolta in un sistema costituito da due solventi pressoché immiscibili, in questo caso ottanolo e acqua

MAK - Concentrazione massima sul luogo di lavoro/Concentrazione massima ammissibile

MARPOL - Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento

TLM - Limite di tolleranza medio

TLV - Valore limite di soglia

TRPD - Trumpalaikio Poveikio Ribinis Dydis

TRGS 510 - Technische Regel für Gefahrstoffe 510 - Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern

TRGS 552 - Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-Nitrosamine

TRGS 900 - Technische Regel für Gefahrstoffe 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte

TRGS 903 - Technische Regel für Gefahrstoffe 903 - Biologische Grenzwerte

TSCA - Control Act per le sostanze tossiche

TWA - Media ponderata nel tempo

VOC - Composti organici volatili

VLA-EC - Valor Limite Ambiental Exposición de Corta Duración

VLA-ED - Valor Limite Ambiental Exposición Diaria

VLE - Valeur Limite D'exposition

VME - Valeur Limite De Moyenne Exposition

vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

WEL - Limite di esposizione sul posto di lavoro

WGK - Wassergefährdungsklasse

Nusil UE GHS SDS

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