

R-1400

Scheda dati di sicurezza

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

Data di revisione: 15/02/2021

Data di pubblicazione: 23/01/2014

Versione: 5.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : R-1400
Sinonimi : Adesivo siliconico

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

1.2.1. Principali usi identificati

Uso della sostanza/della miscela : Fornisce protezione per gruppi elettronici

1.2.2. Usi controindicati

Nessuna informazione supplementare disponibile

1.3. Informazioni del fornitore della scheda 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 di telefono in caso di emergenza

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Non classificato

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.

R-1400

Scheda dati di sicurezza

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

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Quarzo	(N. CAS) 14808-60-7 (N. CE) 238-878-4	10-30	Cancer. 1A, H350 STOT SE 3, H335 STOT RE 1, H372
Silossani e siliconi, dimetil, metil idrogeno	(N. CAS) 68037-59-2	< 5	Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319 STOT SE 3, H335
Cicloesano, 1-etinil-	(N. CAS) 78-27-3 (N. CE) 201-100-9	< 1	Tossic. acuta 4 (orale), H302 Tossic. acuta 3 (cutanea), H311 Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319
Decametilciclopentasilossano	(N. CAS) 541-02-6 (N. CE) 208-764-9	< 1	Non classificato
Dodecametilcicloesasilossano	(N. CAS) 540-97-6 (N. CE) 208-762-8	< 1	Non classificato

Testo completo delle dichiarazioni H: vedere sezione 16.

*La polvere di quarzo finemente divisa ha causato cancro e pneumopatia in lavoratori che la inalano per un periodo di tempo prolungato. Gli studi suggeriscono tuttavia, che tali rischi non sono associati con altre modalità di esposizione. Poiché il prodotto si presenta in forma liquida, nessuno di questi componenti può essere trasportato per via aerea e non può essere inalato. Pertanto, i rischi solitamente associati al quarzo non si applicano al presente prodotto.

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.

R-1400

Scheda dati di sicurezza

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

Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione	: 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).
-----------------------	--

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.

R-1400

Scheda dati di sicurezza

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

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.

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)

Fornisce protezione per gruppi elettronici

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Quarzo (14808-60-7)		
Austria	MAK (mg/m ³)	0,15 mg/m ³ (media annuale, valida fino al 31/12/2013, il periodo di valutazione è di un anno - polvere alveolare, frazione respirabile)
Belgio	Valore limite (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (polvere alveolare)
Bulgaria	OEL TWA (mg/m ³)	0,07 mg/m ³ (frazione respirabile)
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ 0,1 mg/m ³ (regolato sotto sabbia di quarzo-polvere respirabile)
Francia	VME (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (limite restrittivo-frazione alveolare)
USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³ (materiale particolato respirabile)

R-1400

Scheda dati di sicurezza

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

Quarzo (14808-60-7)		
Spagna	VLA-ED (mg/m ³)	0,05 mg/m ³ (riclassificato dal gruppo IARC 2A al gruppo 1 - frazione respirabile)
Svizzera	VME (mg/m ³)	0,15 mg/m ³ (polvere respirabile)
Svizzera	Categoria chimica OEL (CH)	Cancerogeno categoria C1A
Paesi Bassi	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	0,075 mg/m ³ (polvere respirabile)
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (polvere)
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	0,3 mg/m ³ (totale) 0,1 mg/m ³ (respirabile)
Estonia	OEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (polvere respirabile)
Finlandia	HTP-arvo (8 ore) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³ (respirabile)
Ungheria	AK-érték	0,15 mg/m ³ (respirabile)
Irlanda	OEL (rif 8 ore) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (polvere respirabile)
Lituania	IPRV (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (biossido di silicio-frazione respirabile)
Norvegia	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	0,3 mg/m ³ (Polvere contenente .alfa.-quarzo, cristobalite e/o tridimite viene valutata tramite la formula di somma-polvere totale) 0,1 mg/m ³ (Polvere contenente .alfa.-quarzo, cristobalite e/o tridimite viene valutata tramite la formula di somma-polvere respirabile)
Norvegia	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	0,9 mg/m ³ (Polvere contenente .alfa.-quarzo, cristobalite e/o tridimite viene valutata tramite la formula di somma, valore di polvere totale calcolata) 0,3 mg/m ³ (Polvere contenente .alfa.-quarzo, cristobalite e/o tridimite viene valutata tramite la formula di somma, valore di polvere respirabile calcolata)
Norvegia	Categoria chimica OEL (NO)	Cancerogeno
Polonia	NDS (mg/m ³)	2 mg/m ³ (>50% di silicio cristallino libero - frazione inalabile) 0,3 mg/m ³ (>50% di silicio cristallino libero - respirabile inalabile) 4,0 mg/m ³ (dal 2% al 50% di silicio cristallino libero - frazione inalabile) 1,0 mg/m ³ (dal 2% al 50% di silicio cristallino libero - frazione respirabile)
Romania	OEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (frazione respirabile, polvere)
Slovacchia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (in cristobalite o tridimite-aerosol totale)

R-1400

Scheda dati di sicurezza

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

Quarzo (14808-60-7)		
Slovenia	OEL TWA (mg/m ³)	0,15 mg/m ³ (frazione respirabile)
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (polvere respirabile)
Svezia	Categoria chimica OEL (SE)	Cancerogeno
Portogallo	OEL TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³ (frazione respirabile)
Portogallo	Categoria chimica OEL (PT)	A2 - Sospetto cancerogeno per l'uomo

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
Colore	: Nero.
Odore	: Leggero.
Soglia odore	: Nessun dato disponibile
pH	: Nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato = 1)	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione	: Nessun dato disponibile
Punto di congelamento	: Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	: >35 °C (>275 °F)
Temperatura di autocombustione	: Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Nessun dato disponibile

R-1400

Scheda dati di sicurezza

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

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	: 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

Decametilciclopentasilossano (541-02-6)	
LD50 orale, ratto	>5000 mg/kg (Specie: Sprague-Dawley)
LD50 cutanea, coniglio	>2000 mg/kg (Specie: Nuova Zelanda bianco) Non è stato segnalato nessun caso di morte
LC50 inalazione ratto	8,67 mg/l/4 h (Specie: Fischer)
Dodecetilcicloesasilossano (540-97-6)	
LD50 orale, ratto	> 50 g/kg
Quarzo (14808-60-7)	
LD50 orale, ratto	> 5000 mg/kg
LD50 cutanea, ratto	> 5000 mg/kg
Cicloesano, 1-etinil- (78-27-3)	
LD50 orale, ratto	600 mg/kg

R-1400

Scheda dati di sicurezza

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

Cicloesanololo, 1-etinil- (78-27-3)	
LD50 cutanea, coniglio	680 mg/kg
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.

Cicloesanololo, 1-etinil- (78-27-3)	
LC50 pesci l	215 mg/l (tempo di esposizione: 96 ore - Specie: Leuciscus idus)
EC50 Daphnia l	142,54 mg/l (tempo di esposizione: 48 ore - Specie: Daphnia magna)
ErC50 (alghe)	>= 399,45 mg/l (tempo di esposizione: 72 ore)

12.2. Persistenza e degradabilità

R-1400	
Persistenza e degradabilità	Non determinato.

12.3. Potenziale bioaccumulativo

R-1400	
Potenziale bioaccumulativo	Non determinato.

Cicloesanololo, 1-etinil- (78-27-3)	
Log Pow	1,73

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.5. Risultato della valutazione PBT e vPvB

Decametilciclopentasilossano (541-02-6)
Questa sostanza/miscela soddisfa i criteri vPvB del regolamento REACH, allegato XIII
Dodecametilcicloesasilossano (540-97-6)
Questa sostanza/miscela soddisfa i criteri vPvB del regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non disperdere nell'ambiente.

R-1400

Scheda dati di sicurezza

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

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 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

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

Contiene una sostanza riportata nell'elenco delle sostanze candidate REACH in concentrazioni $\geq 0,1$ % o con un limite specifico minore:

Decametilciclopentasilossano (D5) (EC 208-764-9, CAS 541-02-6)

Dodecametilcicloesasilossano (D6) (CE 208-762-8, CAS 540-97-6)

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

R-1400

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	Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza	Modificate	15/02/2021
2	Identificazione dei pericoli	Modificate	15/02/2021
3	Composizione/Informazioni sugli ingredienti	Modificate	15/02/2021
15	Regolamenti UE	Modificate	15/02/2021

Data di revisione : 15/02/2021

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 3 (cutanea)	Tossicità acuta (cutanea), Categoria 3
Tossic. acuta 4 (orale)	Tossicità acuta (orale), Categoria 4
Cancer. 1A	Cancerogenicità, Categoria 1A
Irrit. oculare 2	Grave lesione oculare/irritazione oculare, Categoria 2
Irrit. cutanea 2	Corrosione/Irritazione cutanea, Categoria 2
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione ripetuta, Categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola, Categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie
H302	Nocivo in caso di ingestione
H311	Tossico a contatto con la pelle
H315	Provoca irritazione cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H335	Può irritare le vie respiratorie
H350	Può provocare il cancro
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

Abbreviazioni e acronimi

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

NDS - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie
NDSCh - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Chwilowe
NDSP - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Pulpowe
NOAEL - Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC - Concentrazione senza effetti osservati
NRD - Nevirsytinas Ribinis Dydis
NTP - Programma nazionale sulla tossicità
OEL - Limiti di esposizione professionale
PBT - Persistente, bioaccumulabile e tossico
PEL - Limite di esposizione ammissibile
pH - Idrogeno potenziale

R-1400

Scheda dati di sicurezza

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

COD - Richiesta chimica di ossigeno	REACH - Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
CE - Comunità europea	RID - Regolamento internazionale concernente il trasporto di merci pericolose per ferrovia
CE50 - Concentrazione mediana efficace	SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata
CEE - Comunità economica europea	SDS - Scheda di dati di sicurezza
EINECS - Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale	STEL - Limite di esposizione a breve termine
N. EmS (Incendio) - Piano di emergenza incendio IMDG	STOT - Tossicità specifica per organi bersaglio
N. EmS (Fuoriuscite) - Piano di emergenza fuoriuscite IMDG	TA-Luff - Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
UE - Unione europea	TEL TRK - Concentrazioni di orientamento tecnico
CrE50 - CE50 in Termini di riduzione del tasso di crescita	ThOD - Domanda teorica di ossigeno
GHS - Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche	TLM - Limite di tolleranza medio
IARC - Ente internazionale per la ricerca sul cancro	TLV - Valore limite di soglia
IATA - International Air Transport Association	TPRD - Trümpalaikio Poveikio Ribinis Dydis
Codice IBC - Codice internazionale dei prodotti chimici alla rinfusa	TRGS 510 - Technische Regel für Gefahrstoffe 510 - Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
IMDG - Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose	TRGS 552 - Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-Nitrosamine
IPRV - Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis	TRGS 900 - Technische Regel für Gefahrstoffe 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte
IOELV - Valori indicativi limite di esposizione professionale	TRGS 903 - Technische Regel für Gefahrstoffe 903 - Biologische Grenzwerte
LC50 - Concentrazione letale mediana	TSCA - Control Act per le sostanze tossiche
LD50 - Dose letale media	TWA - Media ponderata nel tempo
LOAEL - Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso	VOC - Composti organici volatili
LOEC - Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto	VLA-EC - Valor Limite Ambiental Exposición de Corta Duración
Log Koc - Coefficiente di ripartizione carbone organico-acqua del suolo	VLA-ED - Valor Limite Ambiental Exposición Diaria
Log Kow - Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua	VLE - Valeur Limite D'exposition
Log Pow - Rapporto tra le concentrazioni all'equilibrio (Ci) di una sostanza disciolta in un sistema costituito da due solventi pressoché immiscibili, in questo caso ottanolo e acqua	VME - Valeur Limite De Moyenne Exposition
MAK - Concentrazione massima sul luogo di lavoro/Concentrazione massima ammissibile	vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile
MARPOL - Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento	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 LE INFORMAZIONI IVI CONTENUTE INCLUSE, SENZA LIMITAZIONI, IN QUANTO AD ACCURATEZZA, COMPLETEZZA, IDONEITÀ DI SCOPO O UTILIZZO, COMMERCIALIZZABILITÀ, ASSENZA DI VIOLAZIONI, PRESTAZIONI, SICUREZZA, COMPATIBILITÀ E STABILITÀ. La SDS è intesa come guida a un appropriato uso, manipolazione, conservazione e smaltimento del prodotto a cui si riferisce per un personale appositamente qualificato e non è intesa come comprensiva. Gli utenti dei prodotti NuSil sono avvisati di eseguire i propri test ed esercitare il proprio giudizio nel determinare la sicurezza, la compatibilità e l'appropriato uso, manipolazione, conservazione e smaltimento di ogni prodotto e combinazione di prodotti per i loro scopi e usi. NEL LIMITE MASSIMO PERMESSO DALLA LEGGE, NUSIL NEGA LA RESPONSABILITÀ E, UTILIZZANDO I PRODOTTI NUSIL, L'ACQUIRENTE CONCORDA CHE SOTTO NESSUNA CIRCOSTANZA NUSIL SARÀ RITENUTA RESPONSABILE DI DANNI SPECIALI, INDIRECTI, 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.