

Scheda dati di sicurezza

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

Data di revisione: 18/12/2020

Data di pubblicazione: 12/12/2013

Versione: 3.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : EPM-2411-2
Sinonimi : Elastometro siliconico nero, tissotropico

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

1.2.1. Principali usi identificati

Spec. per uso industriale/ professionale : Industriale.
Uso della sostanza/ 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]

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

Nessuna informazione supplementare disponibile

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

EPM-2411-2

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]
Quarzo*	(N. CAS) 14808-60-7 (N. CE) 238-878-4	10 - 20	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
Cicloesanololo, 1-etinil-	(N. CAS) 78-27-3 (N. CE) 201-100-9	< 1	Tossicità acuta 4 (orale), H302 Tossicità acuta 3 (cutanea), H311 Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319

*La polvere di quarzo finemente divisa ha causato cancro e pneumopatia in lavoratori che la inalano per un periodo di tempo prolungato. Poiché il prodotto si presenta in forma liquida, la polvere di quarzo non è in grado di essere trasportata per via aerea e non può essere inalata. Pertanto, i rischi solitamente associati alla polvere di quarzo non si applicano al presente prodotto.

Testo completo delle frasi H: vedere 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. Se i problemi di respirazione persistono consultare un medico.
- Misure di primo soccorso dopo il contatto con la pelle : Sciacquare immediatamente con abbondante acqua. Se l'irritazione aumenta o persiste, consultare un medico.
- Misure di primo 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 primo soccorso dopo l'ingestione : NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un dottore/ medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/ effetti : Se impiegato nelle normali condizioni d'uso previste, non dovrebbe presentare pericoli significativi.
- Sintomi/ effetti dopo l'inalazione : Può irritare le vie respiratorie.
- Sintomi/ effetti dopo il contatto con la pelle : Può provocare irritazione cutanea.
- Sintomi/ effetti dopo il contatto con gli occhi : Può provocare irritazione oculare.
- Sintomi/ effetti dopo l'ingestione : L'ingestione potrebbe essere nociva o provocare effetti avversi.

EPM-2411-2

Scheda dati di sicurezza

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

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

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adeguati : In caso di incendio circostante, utilizzare mezzi di estinzione adeguati.

Mezzi di estinzione inadeguati : Non usare getti d'acqua potenti. L'uso di un getto d'acqua potente potrebbe diffondere l'incendio. L'applicazione di un getto d'acqua sul prodotto caldo può causare la formazione di schiuma e aumentare l'intensità delle fiamme.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di incendio : Non considerato infiammabile, ma può bruciare ad alte temperature.

Pericolo di esplosione : Il prodotto non è esplosivo.

Reattività : In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

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.

Altre informazioni : Vedere la Sezione 9 per le proprietà di infiammabilità.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Disposizioni generali : Evitare il contatto con cute, occhi o indumenti. Evitare di respirare (vapori, nebbia, particelle nebulizzate).

6.1.1. Per il personale non addetto alle emergenze

Dispositivi di protezione : Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati.

Procedure di emergenza : Evacuare il personale non necessario.

6.1.2. Per 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.

6.2. Precauzioni ambientali

Prevenire la dispersione nel sistema fognario e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido penetra nel sistema fognario o nelle acque pubbliche.

EPM-2411-2

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

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la Sezione 8. Controlli dell'esposizione e protezione individuale. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Misure igieniche : Manipolare secondo buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza. Lavare le mani e le altre aree esposte con acqua e sapone delicato prima di mangiare, bere o fumare e al momento di lasciare il luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

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

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

Fornire protezione da urti, vibrazioni, umidità, ozono, polvere, sostanze chimiche e altri pericoli per l'ambiente. A esclusivo uso professionale.

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-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 (frazione respirabile)
Spagna	VLA-ED (mg/m ³)	0,05 mg/m ³ (riclassificato dal gruppo IARC 2A al gruppo 1 - frazione respirabile)

EPM-2411-2

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)		
Svizzera	VME (mg/m ³)	0,15 mg/m ³ (polvere respirabile)
Svizzera	Categoria chimica OEL (CH)	Cancerogeno categoria C1
Paesi Bassi	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	0,075 mg/m ³ (polvere respirabile)
Regno Unito	WEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (respirabile)
Regno Unito	WEL STEL (mg/m ³)	0,3 mg/m ³ (respirabile calcolato)
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)
Irlanda	OEL (rif 15 min) (mg/m ³)	0,3 mg/m ³ (polvere respirabile calcolata)
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 somma formula-polvere totale) 0,1 mg/m ³ (Polvere contenente .alfa-quarzo, cristobalite e/o tridimite viene valutata tramite la somma formula-polvere respirabile)
Norvegia	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	0,3 mg/m ³ (Polvere contenente .alfa-quarzo, cristobalite e/o tridimite viene valutata tramite la somma formula-polvere totale) 0,1 mg/m ³ (Polvere contenente .alfa-quarzo, cristobalite e/o tridimite viene valutata tramite la somma formula-polvere respirabile)
Norvegia	Categoria chimica OEL (NO)	Cancerogeno
Polonia	NDS (mg/m ³)	2 mg/m ³ (> 50 % silicio cristallino libero-frazione inalabile) 0,3 mg/m ³ (> 50 % silicio cristallino libero-frazione respirabile) 4,0 mg/m ³ (dal 2 % al 50 % silicio cristallino libero-frazione inalabile) 1,0 mg/m ³ (dal 2 % al 50 % 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)
Slovenia	OEL TWA (mg/m ³)	0,15 mg/m ³ (frazione respirabile)

EPM-2411-2

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)		
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 : Assicurare un'adeguata ventilazione, specialmente in zone chiuse. Nelle immediate vicinanze di qualsiasi luogo in cui sussista il rischio potenziale di esposizione devono essere disponibili punti di irrigazione oculare d'emergenza e docce di sicurezza. Assicurarsi che tutte le normative nazionali/ locali siano rispettate.
- Dispositivi di protezione individuale : Occhiali protettivi. Guanti. Indumenti protettivi.
- Materiali per indumenti protettivi : Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche.
- Protezione per le mani : Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.
- Protezione per gli occhi : Occhiali resistenti alle sostanze chimiche oppure occhiali di sicurezza.
- 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.
- Controlli dell'esposizione ambientale : Non permettere che il prodotto venga disperso nell'ambiente.
- Controlli dell'esposizione dei consumatori : Non mangiare, bere o fumare durante l'uso.



SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Stato fisico : Liquido
- Colore : Nero
- Odore : Inodore
- Soglia olfattiva : 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 : > 135 °C (> 275 °F)
- Temperatura di autoaccensione : Nessun dato disponibile
- Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile
- Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile

EPM-2411-2

Scheda dati di sicurezza

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

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 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 immagazzinamento 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. Fonti di accensione. 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. 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.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta Non classificato

Quarzo (14808-60-7)	
LD50 orale, ratto	> 5000 mg/kg
LD50 cutanea, ratto	> 5000 mg/kg
Cicloesanololo, 1-etinil- (78-27-3)	
LD50 orale, ratto	600 mg/kg
LD50 cutanea, coniglio	680 mg/kg

Corrosione cutanea/ irritazione cutanea

Non classificato

Gravi danni oculari/ irritazione oculare

Non classificato

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

EPM-2411-2

Scheda dati di sicurezza

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

Cancerogenicità	Non classificato
Tossicità per la riproduzione	Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

Ecologia - generale : Non classificato.

12.2. Persistenza e degradabilità

EPM-2411-2	
Persistenza e degradabilità	Non determinato.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

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

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/ imballaggio : Smaltire il materiale di scarto 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

EPM-2411-2

Scheda dati di sicurezza

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

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Altre informazioni : Nessuna informazione supplementare disponibile.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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	Identificazione della sostanza/ miscela e della società/ impresa	Modificate	18/12/2020

Data di preparazione o ultima : 18/12/2020

revisione

Fonti dei dati

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

EPM-2411-2

Scheda dati di sicurezza

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

Altre informazioni

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

Testo completo delle frasi H ed EUH:

Irrit. oculare 2	Grave lesione oculare/ irritazione oculare, Categoria 2
Irrit. cutanea 2	Corrosione cutanea/ 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

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
COD – Domanda chimica di ossigeno
CE – Comunità europea
CE50 – Concentrazione mediana efficace
CEE – Comunità economica europea
EINECS – Registro europeo delle sostanze chimiche in commercio
N. EmS (Incendio) - Piano di emergenza incendio IMDG
N. EmS (Fuoriuscite) - Piano di emergenza fuoriuscite IMDG
UE – Unione europea
ErC50 - EC50 in Termini di riduzione del tasso di crescita
GHS – Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze 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 limite indicativi dell'esposizione professionale
LC50 - Concentrazione media letale
LD50 - Dose letale media
LOAEL - Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
LOEC - Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto significativo
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
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 - Nevirsytinas Ribinis Dydis
NTP – Programma nazionale sulla tossicità
OEL - Limiti dell'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
TA-Luft - Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
TEL TRK – Concentrazioni di orientamento tecnico
ThOD – Domanda teorica di ossigeno
TLM - Limite di tolleranza medio
TLV - Valori limite di soglia
TPRD - 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 Límite Ambiental Exposición de Corta Duración
VLA-ED - Valor Límite 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 EU GHS SDS

EPM-2411-2

Scheda dati di sicurezza

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

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, 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 a 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 e l'appropriato uso, trattamento, 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, INDIRETTI, ACCIDENTALI, PUNITIVI O CONSEGUENZIALI DI ALCUN TIPO O GENERE, INCLUSI MA NON LIMITATI A PERDITA O PROFITTO, LESIONE DELLA REPUTAZIONE, RICHIAMO DEL PRODOTTO O INTERRUZIONE DELL' ATTIVITÀ.