

MED-6613-7 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:
16/06/2016

Data di pubblicazione:
22/06/2015

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 : MED-6613-7 Part A
Sinonimi : Dispersione siliconica

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

1.2.1. Principali usi identificati

Uso della sostanza/della miscela : A esclusivo uso professionale.

1.2.2. Usi controindicati

Nessuna informazione supplementare disponibile

1.3. Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza

NuSil Technology LLC
1050 Cindy Lane
Carpinteria, California 93013
USA
(805) 684-8780
ehs@nusil.com
www.nusil.com

1.4. Numero di telefono in caso di emergenza

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Liq. infiamm. 3 H226
Irrit. cutanea 2 H315
Irrit. oculare 2 H319
Toss. asp. 1 H304

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

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]

Pittogrammi di pericolo (CLP)



Parola di segnalazione (CLP)
Ingredienti pericolosi
Dichiarazioni di pericolo (CLP)

Pericolo
Xileni (isomeri o-, m-, p-)
H226 - Liquido e vapore infiammabili
H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di

MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Dichiarazioni precauzionali (CLP)

penetrazione nelle vie respiratorie
H315 - Provoca irritazione cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare
P210 - Tenere lontano da calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Non fumare
P233 - Tenere il contenitore ben chiuso
P240 - Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente
P241 - Utilizzare impianti elettrici, di ventilazione e di illuminazione a prova di esplosione
P264 - Lavare con cura le mani, gli avambracci e le altre aree esposte dopo l'uso
P280 - Indossare guanti protettivi, indumenti protettivi e protezione per gli occhi
301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: chiamare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua
P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o i capelli): togliersi immediatamente gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle con acqua/fare la doccia
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente con acqua per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare
P321 - Trattamento specifico (vedere la Sezione 4 di questa SDS)
P331 - NON indurre il vomito
P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare/chiamare un medico
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste: consultare/chiamare un medico
P362+P364 - Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo
P370+P378 - In caso di incendio: estinguere con mezzi appropriati (vedere sezione 5)
P403+P235 - Conservare in luogo ben ventilato. Tenere al fresco
P405 - Conservare sotto chiave
P501 - Smaltire i contenuti/il contenitore in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali

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

MED-6613-7 Part A

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]
Xileni (isomeri o-, m-, p-)	(N. CAS) 1330-20-7 (N. CE) 215-535-7 (N. indice CE) 601-022-00-9	35-45	Liq. infiamm. 3, H226 Tossic. acuta 4 (cutanea), H312 Tossic. acuta 4 (inalazione: vapore), H332 Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319 Toss. asp. 1, H304
Silossani e siliconi, dimetil, gruppo vinil-terminati	(N. CAS) 68083-19-2	10-15	Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319
C.I. pigmento blu 15	(N. CAS) 147-14-8 (N. CE) 205-685-1	10-15	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:

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 pronto soccorso dopo il contatto con la pelle:

Rimuovere gli indumenti contaminati. Bagnare l'area interessata con acqua o con acqua e sapone per almeno 15 minuti. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. 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:

NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Chiamare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un dottore/un medico.

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

Sintomi/Lesioni

Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione

Concentrazioni elevate possono provocare la depressione del sistema nervoso centrale e causare: vertigini, vomito, intorpidimento, sonnolenza, mal di testa e simili sintomi di narcolessia.

Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle

Provoca irritazione cutanea.

Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi

Provoca grave irritazione oculare.

Sintomi/Lesioni dopo l'ingestione

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Sintomi cronici

Non previsti in normali condizioni d'uso.

MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

4.3. Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari

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

Acqua in spruzzi, acqua nebulizzata, anidride carbonica, schiuma, polvere chimica secca.

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:

Liquido e vapore infiammabili.

Pericolo di esplosione

Il prodotto non è esplosivo. Potrebbero formarsi miscele di vapore-aria infiammabili/esplosive.

Reattività

Reagisce violentemente con (forti) ossidanti: (aumentato) rischio di incendio/esplosione.

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

Non respirare i fumi causati da incendi o vapori dovuti a decomposizione.

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 di emergenza

Disposizioni generali

Prestare particolare attenzione a evitare scariche elettrostatiche. Tenere lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere, superfici riscaldate. - Vietato fumare. Evitare il contatto con pelle, occhi 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

Interrompere eventuali fuoriuscite se è possibile farlo in modo sicuro. Eliminare le fonti di accensione. Ventilare l'area.

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.

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.

MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Metodi per la pulizia

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. Non assorbire con materiale combustibile come: segatura o materiale a base di cellulosa. Usare solo utensili antiscintillamento. Contattare le autorità competenti in caso di fuoriuscite.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le indicazioni sui DPI vedere la Sezione 8; per le considerazioni sullo smaltimento vedere la Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

Pericoli ulteriori durante la lavorazione

Maneggiare con cura i contenitori vuoti, poiché i vapori residui sono infiammabili.

Precauzioni per una manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Prendere misure precauzionali contro le scariche elettrostatiche. Usare solo utensili antiscintillamento. Tenere lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere, superfici riscaldate. - Vietato fumare.

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 la conservazione in sicurezza, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche

Seguire le corrette procedure di messa a terra per evitare le scariche di elettricità statica. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici, di illuminazione e di ventilazione a prova di esplosione. 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)

A esclusivo uso professionale.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)		
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (puro)
UE	IOELV TWA (ppm)	50 ppm (puro)
UE	IOELV STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (puro)
UE	IOELV STEL (ppm)	100 ppm (puro)
Austria	MAK (mg/m ³)	221 mg/m ³ (tutti gli isomeri)
Austria	MAK (ppm)	50 ppm (tutti gli isomeri)

MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)		
Austria	MAK - Valore a breve termine (mg/m ³)	442 mg/m ³ (tutti gli isomeri)
Austria	MAK Valore a breve termine (ppm)	100 ppm (tutti gli isomeri)
Austria	Categoria chimica OEL (AT)	Notazione cutanea
Belgio	Valore limite (mg/m ³)	221 mg/m ³
Belgio	Valore limite (ppm)	50 ppm
Belgio	Valore a breve termine (mg/m ³)	442 mg/m ³
Belgio	Valore a breve termine (ppm)	100 ppm
Belgio	Categoria chimica OEL (BE)	Pelle, notazione cutanea (sostanza pura)
Bulgaria	OEL TWA (mg/m ³)	221,0 mg/m ³ (puro)
Bulgaria	OEL TWA (ppm)	50 ppm (puro)
Bulgaria	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (puro)
Bulgaria	OEL STEL (ppm)	100 ppm (puro)
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	50 ppm
Croazia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Croazia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Croazia	Categoria chimica OEL (HR)	Notazione cutanea
Croazia	Croazia - IBE	1,50 mg/l (Mezzo: sangue - Tempo: alla fine del turno - Parametro: xilene (l'assunzione di alcol prima dell'esposizione allo xilene aumenta l'effetto) 1,50 g/g creatinina (Mezzo: sangue - Tempo: alla fine del turno - Parametro: acido metilippurico (per tutti i risultati che sono espressi come creatinina, una concentrazione di creatinina < 0,5 g/l e > 3,0 g/l non deve essere considerata)
Cipro	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Cipro	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Cipro	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Cipro	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Cipro	Categoria chimica OEL (CY)	Pelle - potenziale di assorbimento cutaneo
Francia	VLE (mg/m ³)	442 mg/m ³ (limite restrittivo)
Francia	VLE (ppm)	100 ppm (limite restrittivo)
Francia	VME (mg/m ³)	221 mg/m ³ (limite restrittivo)
Francia	VME (ppm)	50 ppm (limite restrittivo)
Francia	Categoria chimica OEL (FR)	Rischio di assorbimento cutaneo

MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)		
Francia	Francia - IBE	1500 mg/g creatinina (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico)
Germania	TRGS 900 Valore limite di esposizione occupazionale (mg/m ³)	440 mg/m ³ (tutti gli isomeri)
Germania	TRGS 900 Valore limite di esposizione professionale (ppm)	100 ppm (tutti gli isomeri)
Germania	TRGS 903 (BGW)	1,5 mg/l (Mezzo: sangue intero - Tempo: fine turno - Parametro: xilene (tutti gli isomeri) 2000 mg/l (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico (tolurico) (tutti gli isomeri))
Germania	Categoria chimica TRGS 900	Notazione cutanea (tutti gli isomeri)
Gibilterra	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (puro)
Gibilterra	OEL TWA (ppm)	50 ppm (puro)
Gibilterra	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (puro)
Gibilterra	OEL STEL (ppm)	100 ppm (puro)
Gibilterra	Categoria chimica OEL (GI)	Notazione cutanea
Grecia	OEL TWA (mg/m ³)	435 mg/m ³
Grecia	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Grecia	OEL STEL (mg/m ³)	650 mg/m ³
Grecia	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Grecia	Categoria chimica OEL (GR)	pelle - potenziale di assorbimento cutaneo
USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (puro)
Italia	OEL TWA (ppm)	50 ppm (puro)
Italia	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (puro)
Italia	OEL STEL (ppm)	100 ppm (puro)
Italia	Categoria chimica OEL (IT)	pelle - potenziale di assorbimento cutaneo (sostanza pura)
Lettonia	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Lettonia	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Lettonia	Categoria chimica OEL (LV)	pelle - possibilità di esposizione cutanea
Spagna	VLA-ED (mg/m ³)	221 mg/m ³ (valore limite indicativo)
Spagna	VLA-ED (ppm)	50 ppm (valore limite indicativo)
Spagna	VLA-EC (mg/m ³)	442 mg/m ³
Spagna	VLA-EC (ppm)	100 ppm
Spagna	Categoria chimica OEL (ES)	pelle - possibilità di esposizione cutanea

MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)		
Spagna	Spagna - IBE	1 g/g creatinina (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acidi metilippurici)
Svizzera	VLE (mg/m ³)	870 mg/m ³
Svizzera	VLE (ppm)	200 ppm
Svizzera	VME (mg/m ³)	435 mg/m ³
Svizzera	VME (ppm)	100 ppm
Svizzera	Categoria chimica OEL (CH)	Notazione cutanea
Svizzera	Svizzera - IBE	1,5 g/g creatinina (Mezzo: urina - Tempo: fine turno e dopo diversi turni (per esposizioni a lungo termine) - Parametro: acido metilippurico) 1,5 mg/l (Mezzo: sangue intero - Tempo: fine turno - Parametro: xilolo)
Paesi Bassi	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	210 mg/m ³
Paesi Bassi	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	442 mg/m ³
Regno Unito	WEL TWA (mg/m ³)	220 mg/m ³
Regno Unito	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Regno Unito	WEL STEL (mg/m ³)	441 mg/m ³
Regno Unito	WEL STEL (ppm)	100 ppm
Regno Unito	Categoria chimica WEL	Potenziale di assorbimento cutaneo
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	200 mg/m ³
Repubblica Ceca	Categoria chimica OEL (CZ)	Potenziale di assorbimento cutaneo
Repubblica Ceca	Repubblica Ceca - IBE	820 µmol/mmol creatinina (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico) 1400 mg/g creatinina (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico)
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	109 mg/m ³
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	25 ppm
Estonia	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Estonia	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Estonia	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Estonia	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Estonia	Categoria chimica OEL (ET)	Notazione cutanea
Finlandia	HTP-arvo (8 ore) (mg/m ³)	220 mg/m ³
Finlandia	HTP-arvo (8 ore) (ppm)	50 ppm
Finlandia	HTP-arvo (15 min)	440 mg/m ³
Finlandia	HTP-arvo (15 min) (ppm)	100 ppm
Finlandia	Categoria chimica OEL (FI)	Potenziale di assorbimento cutaneo

MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)		
Finlandia	Finlandia - IBE	(Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico)
Ungheria	AK-érték	221 mg/m ³
Ungheria	CK-érték	442 mg/m ³
Ungheria	Categoria chimica OEL (HU)	Potenziale di assorbimento cutaneo
Irlanda	OEL (rif 8 ore) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Irlanda	OEL (rif 8 ore) (ppm)	50 ppm
Irlanda	OEL (rif 15 min) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Irlanda	OEL (rif 15 min) (ppm)	100 ppm
Irlanda	Categoria chimica OEL (IE)	Potenziale di assorbimento cutaneo
Lituania	IPRV (mg/m ³)	200 mg/m ³
Lituania	IPRV (ppm)	50 ppm
Lituania	TPRV (mg/m ³)	450 mg/m ³
Lituania	TPRV (ppm)	100 ppm
Lituania	Categoria chimica OEL (LT)	Notazione cutanea
Lussemburgo	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Lussemburgo	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Lussemburgo	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Lussemburgo	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (puro)
Malta	OEL TWA (ppm)	50 ppm (puro)
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (puro)
Malta	OEL STEL (ppm)	100 ppm (puro)
Malta	Categoria chimica OEL (MT)	Possibilità di assunzione significativa attraverso la pelle (sostanza pura)
Norvegia	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	108 mg/m ³
Norvegia	Grenseverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Norvegia	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	135 mg/m ³
Norvegia	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	37,5 ppm
Norvegia	Categoria chimica OEL (NO)	Notazione cutanea
Polonia	NDS (mg/m ³)	100 mg/m ³
Romania	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Romania	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Romania	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Romania	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Romania	Categoria chimica OEL (RO)	Notazione cutanea
Romania	Romania - IBE	3 g/l (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico)
Slovacchia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Slovacchia	NPHV (priemerná) (ppm)	50 ppm
Slovacchia	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Slovacchia	Categoria chimica OEL (SK)	Potenziale di assorbimento cutaneo

MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)		
Slovacchia	Slovacchia - IBE	1,5 mg/l (Mezzo: sangue - Tempo: fine dell'esposizione o del turno di lavoro - Parametro: xilene (tutti gli isomeri) 2000 mg/l (Mezzo: urina - Tempo: fine dell'esposizione o del turno di lavoro - Parametro: acido metilippurico)
Slovenia	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Slovenia	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Slovenia	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Slovenia	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Slovenia	Categoria chimica OEL (SL)	Potenziale di assorbimento cutaneo
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Svezia	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Svezia	kortidsvärde (KTV) (ppm)	100 ppm
Svezia	Categoria chimica OEL (SE)	Notazione cutanea
Portogallo	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (valore limite indicativo)
Portogallo	OEL TWA (ppm)	50 ppm (valore limite indicativo)
Portogallo	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (valore limite indicativo)
Portogallo	OEL STEL (ppm)	100 ppm (valore limite indicativo)
Portogallo	Categoria chimica OEL (PT)	A4 - Non classificabile come cancerogeno per l'uomo, cute - valore limite indicativo di possibilità di esposizione cutanea
C.I. pigmento blu 15 (147-14-8)		
Lettonia	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Lituania	IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³

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. Usare rilevatori di gas nei casi in cui potrebbero essere rilasciati gas/vapori infiammabili. Prendere misure precauzionali contro le scariche elettrostatiche. Seguire le corrette procedure di messa a terra per evitare le scariche di elettricità statica. Utilizzare impianti a prova di esplosione. Assicurarsi che tutte le normative nazionali/locali siano rispettate.

Dispositivi di protezione individuale

Occhiali protettivi. Guanti. Indumenti protettivi. Ventilazione insufficiente: indossare protezione respiratoria.



MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Materiali per indumenti protettivi	Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche. Indossare indumenti resistenti/ritardanti per l'incendio/il fuoco.
Protezione per le mani	Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.
Protezione per gli occhi	Occhiali di sicurezza per sostanze chimiche.
Protezione della pelle e del corpo	Indossare indumenti protettivi adeguati.
Protezione delle vie respiratorie	Usare un respiratore approvato o un respiratore autonomo ogniqualvolta l'esposizione potrebbe superare i limiti di esposizione occupazionale stabiliti.
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 chimiche e fisiche di base

Stato fisico	Liquido
Colore	Blu
Odore	Solvente
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	26,7°C (80°F)
Temperatura di autocombustione	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun dato disponibile
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa a 20 °C	Nessun dato disponibile
Densità relativa	> 1 (acqua = 1)
Solubilità	Nessun dato disponibile
Coefficiente di partizione: n-ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	Nessun dato disponibile
Limiti di esplosione	Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Contenuto COV : 36-46%

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reagisce violentemente con (forti) ossidanti: (aumentato) rischio di incendio/esplosione.

MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

10.2. Stabilità chimica

Liquido e vapore infiammabili. Potrebbero formarsi miscele di vapore-aria infiammabili/esplosive.

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. Ossidanti forti.

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.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)	
LD50 orale, ratto	> 5000 mg/kg
LD50 orale	3500 mg/kg
LC50 inalazione, ratto (ppm)	6247 ppm/4 ore (specie: Sprague-Dawley)
ATE CLP (cutanea)	1 100,000 mg/kg peso corporeo
ATE CLP (vapori)	11,000 mg/l/4 ore
Silossani e siliconi, dimetil, gruppo vinil-terminati (68083-19-2)	
LD50 orale, ratto	> 5000 mg/kg
LD50 cutanea, coniglio	> 20000 mg/kg
LC50 per inalazione, ratto (mg/l)	> 600 mg/m ³

Corrosione/Irritazione cutanea

: Provoca irritazione cutanea.

Grave lesione/irritazione oculare

: Provoca grave irritazione oculare.

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

: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia – generale : Tossico per gli organismi acquatici.

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)	
LC50 pesci 1	3,3 mg/l
EC50 Daphnia 1	3,82 mg/l (Tempo di esposizione: 48 ore - Specie: pulce d'acqua)
LC50 pesci 2	2,661 (2,661-4,093) mg/l (Tempo di esposizione: 96 ore - Specie: Oncorhynchus mykiss [statico])

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.3. Potenziale bioaccumulativo

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)	
BCF pesci 1	0,6 (0,6-15)
Log Pow	2,77-3,15

C.I. pigmento blu 15 (147-14-8)	
BCF pesci 1	0,3-11
Log Pow	6,6 (a 25 °C)

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 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

N. UN (ADR) : 1307

14.2. Nome appropriato di spedizione ONU

Nome appropriato di spedizione (ADR) : XILENI

Descrizione del documento di trasporto (ADR) : UN 1307 XILENI (SOLUZIONE), 3, III, (D/E)

14.3. Classe(i) di rischio per il trasporto

Classe (ADR) : 3

:

MED-6613-7 Part A

Scheda dati di sicurezza

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

Etichette di pericolo (ADR) : 3



14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio (ADR) : III

14.5. Pericoli ambientali

Altre informazioni : Nessuna informazione supplementare disponibile.

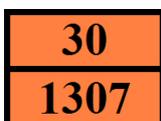
14.6. Precauzioni speciali per l'utente

14.6.1. Trasporto via terra

Numero di identificazione del pericolo (n. Kemler) : 30

Codice di classificazione (ADR) : F1

Segnalazioni arancio:



Categoria di trasporto (ADR) : 3

Codice di restrizione in galleria (ADR) : D/E

Quantità limitate (ADR) : 5l

Quantità esenti (ADR) : E1

Codice EAC : 3YE

14.6.2. Trasporto marittimo

N. MFAG : 130

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 REACH

Non contiene sostanze riportate nel regolamento REACH Allegato XIV

Contenuto COV : 36-46%

15.1.2. Regolamenti nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica

MED-6613-7 Part A

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	16/06/2016
2	Identificazione dei pericoli	Rimosse le informazioni su DSD/DPD.	16/06/2016
2	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.	16/06/2016
15.1.1	Regolamenti UE	Modificate	16/06/2016

Data di revisione : 16/06/2016

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:

Tossic. acuta 4 (cutanea)	Tossicità acuta (cutanea), Categoria 4
Tossic. acuta 4 (inalazione: vapore)	Tossicità acuta (inalazione: vapore), Categoria 4
Toss. asp. 1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Irrit. oculare 2	Grave lesione oculare/irritazione oculare, Categoria 2
Liq. infiamm. 3	Liquidi infiammabili, Categoria 3
Irrit. cutanea 2	Corrosione/Irritazione cutanea, Categoria 2
H226	Liquido e vapore infiammabili
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
H312	Nocivo a contatto con la pelle
H315	Provoca irritazione cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H332	Nocivo se inalato

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.

MED-6613-7 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:
16/06/2016

Data di pubblicazione:
26/11/2013

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 MED-6613-7 Part B
Sinonimi Dispersione siliconica

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

1.2.1. Principali usi identificati

Uso della sostanza/della miscela: A esclusivo uso professionale.

1.2.2. Usi controindicati

Nessuna informazione supplementare disponibile

1.3. Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza

NuSil Technology LLC
1050 Cindy Lane
Carpinteria, California 93013
USA

(805) 684-8780

ehs@nusil.com

www.nusil.com

1.4. Numero di telefono in caso di emergenza

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Liq. infiamm. 3 H226

Irrit. cutanea 2 H315

Irrit. oculare 2 H319

Toss. asp. 1 H304

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

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]

Pittogrammi di pericolo (CLP)



GHS02



GHS07



GHS08

Parola di segnalazione (CLP)

Pericolo

Ingredienti pericolosi

Xileni (isomeri o-, m-, p-)

Dichiarazioni di pericolo (CLP)

H226 - Liquido e vapore infiammabili

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Dichiarazioni precauzionali (CLP)

penetrazione nelle vie respiratorie
H315 - Provoca irritazione cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare
P210 - Tenere lontano da calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Non fumare
P233 - Tenere il contenitore ben chiuso
P240 - Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente
P241 - Utilizzare impianti elettrici, di illuminazione e di ventilazione a prova di esplosione
P264 - Dopo la manipolazione, lavarsi accuratamente mani, avambracci e viso
P280 - Indossare protezione per gli occhi, protezione per il viso, indumenti protettivi, guanti protettivi
P301+P310 - SE INGERITO: chiamare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua
P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o i capelli): togliersi immediatamente gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle con acqua/fare la doccia
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente con acqua per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare
P321 - Trattamento specifico (vedere la Sezione 4 di questa SDS)
P331 - NON indurre il vomito
P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare/chiamare un medico
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste: consultare/chiamare un medico
P362+P364 - Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo
P370+P378 - In caso di incendio: estinguere con mezzi appropriati (vedere sezione 5)
P403+P235 - Conservare in luogo ben ventilato. Tenere al fresco
P405 - Conservare sotto chiave
P501 - Smaltire i contenuti/il contenitore in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali

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

MED-6613-7 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]
Xileni (isomeri o-, m-, p-)	(N. CAS) 1330-20-7 (N. CE) 215-535-7 (N. indice CE) 601-022-00-9	35-40	Liq. infiamm. 3, H226 Tossic. acuta 4 (cutanea), H312 Tossic. acuta 4 (inalazione: vapore), H332 Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319 Toss. asp. 1, H304
Silossani e siliconi, dimetil, gruppo vinil-terminati	(N. CAS) 68083-19-2	35-40	Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319
Acido silicico (H ₄ SiO ₄), tetraetilestere, prodotti di reazione contenenti clorodimetilsilano	(N. CAS) 68988-57-8 (N. CE) 273-531-0	10-15	Liq. infiamm. 3, H226 Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319
C.I. pigmento blu 15	(N. CAS) 147-14-8 (N. CE) 205-685-1	1-5	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

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 pronto soccorso dopo il contatto con la pelle

Rimuovere gli indumenti contaminati. Bagnare l'area interessata con acqua o con acqua e sapone per almeno 15 minuti. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. 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

NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Chiamare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un dottore/un medico.

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

Sintomi/Lesioni

Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione

Concentrazioni elevate possono provocare la depressione del sistema nervoso centrale e causare: vertigini, vomito, intorpidimento, sonnolenza, mal di testa e simili sintomi di narcolessia.

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle	Provoca irritazione cutanea.
Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi	Provoca grave irritazione oculare.
Sintomi/lesioni dopo l'ingestione	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Sintomi cronici	Non previsti in normali condizioni d'uso.

4.3. Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari

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	Acqua in spruzzi, acqua nebulizzata, anidride carbonica, schiuma, polvere chimica secca.
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	Liquido e vapore infiammabili.
Pericolo di esplosione	Il prodotto non è esplosivo. Potrebbero formarsi miscele di vapore-aria infiammabili/esplosive.
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	Non respirare i fumi causati da incendi o vapori dovuti a decomposizione.
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 di emergenza

Disposizioni generali:	Prestare particolare attenzione a evitare scariche elettrostatiche. Tenere lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere, superfici riscaldate. - Vietato fumare. Evitare il contatto con pelle, occhi 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	Interrompere eventuali fuoriuscite se è possibile farlo in modo sicuro. Eliminare le fonti di accensione. Ventilare l'area.

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

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.

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. Contenere eventuali fuoriuscite con barriere fisiche. Trasferire il materiale versato in un contenitore adatto per lo smaltimento. Non assorbire con materiale combustibile come: segatura o materiale a base di cellulosa. Usare solo utensili antiscintillamento. Contattare le autorità competenti in caso di fuoriuscite.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le indicazioni sui DPI vedere la Sezione 8; per le considerazioni sullo smaltimento vedere la Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

Pericoli ulteriori durante la lavorazione

Maneggiare con cura i contenitori vuoti, poiché i vapori residui sono infiammabili.

Precauzioni per una manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Prendere misure precauzionali contro le scariche elettrostatiche. Usare solo utensili antiscintillamento. Tenere lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere, superfici riscaldate. - Vietato fumare.

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 la conservazione in sicurezza, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche

Seguire le corrette procedure di messa a terra per evitare le scariche di elettricità statica. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici, di illuminazione e di ventilazione a prova di esplosione. 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)

A esclusivo uso professionale.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)		
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (puro)
UE	IOELV TWA (ppm)	50 ppm (puro)
UE	IOELV STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (puro)
UE	IOELV STEL (ppm)	100 ppm (puro)
Austria	MAK (mg/m ³)	221 mg/m ³ (tutti gli isomeri)
Austria	MAK (ppm)	50 ppm (tutti gli isomeri)
Austria	MAK - Valore a breve termine (mg/m ³)	442 mg/m ³ (tutti gli isomeri)
Austria	MAK Valore a breve termine (ppm)	100 ppm (tutti gli isomeri)
Austria	Categoria chimica OEL (AT)	Notazione cutanea
Belgio	Valore limite (mg/m ³)	221 mg/m ³
Belgio	Valore limite (ppm)	50 ppm
Belgio	Valore a breve termine (mg/m ³)	442 mg/m ³
Belgio	Valore a breve termine (ppm)	100 ppm
Belgio	Categoria chimica OEL (BE)	Pelle, notazione cutanea (sostanza pura)
Bulgaria	OEL TWA (mg/m ³)	221,0 mg/m ³ (puro)
Bulgaria	OEL TWA (ppm)	50 ppm (puro)
Bulgaria	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (puro)
Bulgaria	OEL STEL (ppm)	100 ppm (puro)
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	50 ppm
Croazia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Croazia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Croazia	Categoria chimica OEL (HR)	Notazione cutanea
Croazia	Croazia - IBE	1,50 mg/l (Mezzo: sangue - Tempo: alla fine del turno - Parametro: xilene (l'assunzione di alcol prima dell'esposizione allo xilene aumenta l'effetto)) 1,50 g/g creatinina (Mezzo: sangue - Tempo: alla fine del turno - Parametro: acido metilippurico (per tutti i risultati che sono espressi come creatinina, una concentrazione di creatinina < 0,5 g/l e > 3,0 g/l non deve essere considerata))
Cipro	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Cipro	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Cipro	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Cipro	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Cipro	Categoria chimica OEL (CY)	Pelle - potenziale di assorbimento cutaneo

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)		
Francia	VLE (mg/m ³)	442 mg/m ³ (limite restrittivo)
Francia	VLE (ppm)	100 ppm (limite restrittivo)
Francia	VME (mg/m ³)	221 mg/m ³ (limite restrittivo)
Francia	VME (ppm)	50 ppm (limite restrittivo)
Francia	Categoria chimica OEL (FR)	Rischio di assorbimento cutaneo
Francia	Francia - IBE	1500 mg/g creatinina (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico)
Germania	TRGS 900 Valore limite di esposizione occupazionale (mg/m ³)	440 mg/m ³ (tutti gli isomeri)
Germania	TRGS 900 Valore limite di esposizione professionale (ppm)	100 ppm (tutti gli isomeri)
Germania	TRGS 903 (BGW)	1,5 mg/l (Mezzo: sangue intero - Tempo: fine turno - Parametro: xilene (tutti gli isomeri) 2000 mg/l (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico (tolurico) (tutti gli isomeri))
Germania	Categoria chimica TRGS 900	Notazione cutanea (tutti gli isomeri)
Gibilterra	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (puro)
Gibilterra	OEL TWA (ppm)	50 ppm (puro)
Gibilterra	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (puro)
Gibilterra	OEL STEL (ppm)	100 ppm (puro)
Gibilterra	Categoria chimica OEL (GI)	Notazione cutanea
Grecia	OEL TWA (mg/m ³)	435 mg/m ³
Grecia	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Grecia	OEL STEL (mg/m ³)	650 mg/m ³
Grecia	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Grecia	Categoria chimica OEL (GR)	pelle - potenziale di assorbimento cutaneo
USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (puro)
Italia	OEL TWA (ppm)	50 ppm (puro)
Italia	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (puro)
Italia	OEL STEL (ppm)	100 ppm (puro)
Italia	Categoria chimica OEL (IT)	pelle - potenziale di assorbimento cutaneo (sostanza pura)
Lettonia	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Lettonia	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Lettonia	Categoria chimica OEL (LV)	pelle - possibilità di esposizione cutanea

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)		
Spagna	VLA-ED (mg/m ³)	221 mg/m ³ (valore limite indicativo)
Spagna	VLA-ED (ppm)	50 ppm (valore limite indicativo)
Spagna	VLA-EC (mg/m ³)	442 mg/m ³
Spagna	VLA-EC (ppm)	100 ppm
Spagna	Categoria chimica OEL (ES)	pelle - possibilità di esposizione cutanea
Spagna	Spagna - IBE	1 g/g creatinina (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acidi metilippurici)
Svizzera	VLE (mg/m ³)	870 mg/m ³
Svizzera	VLE (ppm)	200 ppm
Svizzera	VME (mg/m ³)	435 mg/m ³
Svizzera	VME (ppm)	100 ppm
Svizzera	Categoria chimica OEL (CH)	Notazione cutanea
Svizzera	Svizzera - IBE	1,5 g/g creatinina (Mezzo: urina - Tempo: fine turno e dopo diversi turni (per esposizioni a lungo termine) - Parametro: acido metilippurico) 1,5 mg/l (Mezzo: sangue intero - Tempo: fine turno - Parametro: xilolo)
Paesi Bassi	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	210 mg/m ³
Paesi Bassi	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	442 mg/m ³
Regno Unito	WEL TWA (mg/m ³)	220 mg/m ³
Regno Unito	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Regno Unito	WEL STEL (mg/m ³)	441 mg/m ³
Regno Unito	WEL STEL (ppm)	100 ppm
Regno Unito	Categoria chimica WEL	Potenziale di assorbimento cutaneo
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	200 mg/m ³
Repubblica Ceca	Categoria chimica OEL (CZ)	Potenziale di assorbimento cutaneo
Repubblica Ceca	Repubblica Ceca - IBE	820 µmol/mmol creatinina (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico) 1400 mg/g creatinina (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico)
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	109 mg/m ³
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	25 ppm
Estonia	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Estonia	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Estonia	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)		
Estonia	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Estonia	Categoria chimica OEL (ET)	Notazione cutanea
Finlandia	HTP-arvo (8 ore) (mg/m ³)	220 mg/m ³
Finlandia	HTP-arvo (8 ore) (ppm)	50 ppm
Finlandia	HTP-arvo (15 min)	440 mg/m ³
Finlandia	HTP-arvo (15 min) (ppm)	100 ppm
Finlandia	Categoria chimica OEL (FI)	Potenziale di assorbimento cutaneo
Finlandia	Finlandia - IBE	(Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico)
Ungheria	AK-érték	221 mg/m ³
Ungheria	CK-érték	442 mg/m ³
Ungheria	Categoria chimica OEL (HU)	Potenziale di assorbimento cutaneo
Irlanda	OEL (rif 8 ore) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Irlanda	OEL (rif 8 ore) (ppm)	50 ppm
Irlanda	OEL (rif 15 min) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Irlanda	OEL (rif 15 min) (ppm)	100 ppm
Irlanda	Categoria chimica OEL (IE)	Potenziale di assorbimento cutaneo
Lituania	IPRV (mg/m ³)	200 mg/m ³
Lituania	IPRV (ppm)	50 ppm
Lituania	TPRV (mg/m ³)	450 mg/m ³
Lituania	TPRV (ppm)	100 ppm
Lituania	Categoria chimica OEL (LT)	Notazione cutanea
Lussemburgo	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Lussemburgo	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Lussemburgo	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Lussemburgo	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (puro)
Malta	OEL TWA (ppm)	50 ppm (puro)
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (puro)
Malta	OEL STEL (ppm)	100 ppm (puro)
Malta	Categoria chimica OEL (MT)	Possibilità di assunzione significativa attraverso la pelle (sostanza pura)
Norvegia	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	108 mg/m ³
Norvegia	Grenseverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Norvegia	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	135 mg/m ³
Norvegia	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	37,5 ppm
Norvegia	Categoria chimica OEL (NO)	Notazione cutanea
Polonia	NDS (mg/m ³)	100 mg/m ³
Romania	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Romania	OEL TWA (ppm)	50 ppm

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)		
Romania	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Romania	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Romania	Categoria chimica OEL (RO)	Notazione cutanea
Romania	Romania - IBE	3 g/l (Mezzo: urina - Tempo: fine turno - Parametro: acido metilippurico)
Slovacchia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Slovacchia	NPHV (priemerná) (ppm)	50 ppm
Slovacchia	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Slovacchia	Categoria chimica OEL (SK)	Potenziale di assorbimento cutaneo
Slovacchia	Slovacchia - IBE	1,5 mg/l (Mezzo: sangue - Tempo: fine dell'esposizione o del turno di lavoro - Parametro: xilene (tutti gli isomeri) 2000 mg/l (Mezzo: urina - Tempo: fine dell'esposizione o del turno di lavoro - Parametro: acido metilippurico)
Slovenia	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Slovenia	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Slovenia	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Slovenia	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Slovenia	Categoria chimica OEL (SL)	Potenziale di assorbimento cutaneo
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Svezia	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Svezia	kortidsvärde (KTV) (ppm)	100 ppm
Svezia	Categoria chimica OEL (SE)	Notazione cutanea
Portogallo	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (valore limite indicativo)
Portogallo	OEL TWA (ppm)	50 ppm (valore limite indicativo)
Portogallo	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (valore limite indicativo)
Portogallo	OEL STEL (ppm)	100 ppm (valore limite indicativo)
Portogallo	Categoria chimica OEL (PT)	A4 - Non classificabile come cancerogeno per l'uomo, cute - valore limite indicativo di possibilità di esposizione cutanea
C.I. pigmento blu 15 (147-14-8)		
Lettonia	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Lituania	IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

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. Usare rilevatori di gas nei casi in cui potrebbero essere rilasciati gas/vapori infiammabili. Prendere misure precauzionali contro le scariche elettrostatiche. Seguire le corrette procedure di messa a terra per evitare le scariche di elettricità statica. Utilizzare impianti a prova di esplosione. Assicurarsi che tutte le normative nazionali/locali siano rispettate.

Dispositivi di protezione individuale

Occhiali protettivi. Guanti. Indumenti protettivi. Ventilazione insufficiente: indossare protezione respiratoria.



Materiali per indumenti protettivi

Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche. Indossare indumenti resistenti/ritardanti per l'incendio/il fuoco.

Protezione per le mani

Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

Protezione per gli occhi

Occhiali di sicurezza per sostanze chimiche.

Protezione della pelle e del corpo

Indossare indumenti protettivi adeguati.

Protezione delle vie respiratorie

Usare un respiratore approvato o un respiratore autonomo ogniqualvolta l'esposizione potrebbe superare i limiti di esposizione occupazionale stabiliti.

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 chimiche e fisiche di base

Stato fisico	:	Liquido
Colore	:	Blu
Odore	:	Solvente
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	:	26,7°C (80°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

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

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 35-40%

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

10.2. Stabilità chimica

Liquido e vapore infiammabili. Potrebbero formarsi miscele di vapore-aria infiammabili/esplosive.

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. Ossidanti forti.

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.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta Non classificato

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)	
LD50 orale, ratto	> 5000 mg/kg
LD50 orale	3500 mg/kg
LC50 inalazione, ratto (ppm)	6247 ppm/4 ore (specie: Sprague-Dawley)
ATE CLP (cutanea)	1100,000 mg/kg peso corporeo
ATE CLP (vapori)	11,000 mg/l/4 ore
Silossani e siliconi, dimetil, gruppo vinil-terminati (68083-19-2)	
LD50 orale, ratto	> 5000 mg/kg
LD50 cutanea, coniglio	> 20000 mg/kg
LC50 per inalazione, ratto (mg/l)	> 600 mg/m ³

Corrosione/Irritazione cutanea : Provoca irritazione cutanea.

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Grave lesione/irritazione oculare	: Provoca grave irritazione oculare.
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	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Tossico per gli organismi acquatici.

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)	
LC50 pesci 1	3,3 mg/l
EC50 Daphnia 1	3,82 mg/l (Tempo di esposizione: 48 ore - Specie: pulce d'acqua)
LC50 pesci 2	2,661 (2,661-4,093) mg/l (Tempo di esposizione: 96 ore - Specie: Oncorhynchus mykiss [statico])

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.3. Potenziale bioaccumulativo

Xileni (isomeri o-, m-, p-) (1330-20-7)	
BCF pesci 1	0,6 (0,6-15)
Log Pow	2,77-3,15

C.I. pigmento blu 15 (147-14-8)	
BCF pesci 1	0,3-11
Log Pow	6,6 (a 25 °C)

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 il materiale di scarto in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali.
Ecologia - materiali di scarto: Non disperdere nell'ambiente.

MED-6613-7 Part B

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 ONU

N. UN (ADR) : 1307

14.2. Nome appropriato di spedizione ONU

Nome appropriato di spedizione (ADR) : Soluzione XILENI

Descrizione del documento di trasporto (ADR) : UN 1307 XILENI (SOLUZIONE), 3, III, (D/E)

14.3. Classe(i) di rischio per il trasporto

Classe (ADR) : 3

Etichette di pericolo (ADR): : 3



14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio (ADR) : III

14.5. Pericoli ambientali

Altre informazioni : Nessuna informazione supplementare disponibile.

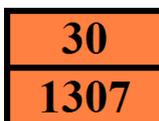
14.6. Precauzioni speciali per l'utente

14.6.1. Trasporto via terra

Numero di identificazione del pericolo (n. Kemler) : 30

Codice di classificazione (ADR) : F1

Segnalazioni arancio



Categoria di trasporto (ADR) : 3

Codice di restrizione in galleria (ADR) : D/E

Quantità limitate (ADR) : 5I

Quantità esenti (ADR) : E1

Codice EAC : 3YE

14.6.2. Trasporto marittimo

N. MFAG : 130

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 REACH

MED-6613-7 Part B

Scheda dati di sicurezza

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

Non contiene sostanze riportate nel regolamento REACH Allegato XIV

Contenuto COV : 35-40%

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	16/06/2016
2	Identificazione dei pericoli	Rimosse le informazioni su DSD/DPD.	16/06/2016
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.	16/06/2016
15.1.1	Regolamenti UE	Modificate	16/06/2016

Data di revisione: 16/06/2016

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:

Tossic. acuta 4 (cutanea)	Tossicità acuta (cutanea), Categoria 4
Tossic. acuta 4 (inalazione: vapore)	Tossicità acuta (inalazione: vapore), Categoria 4
Toss. asp. 1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Irrit. oculare 2	Grave lesione oculare/irritazione oculare, Categoria 2
Liq. infiamm. 3	Liquidi infiammabili, Categoria 3
Irrit. cutanea 2	Corrosione/Irritazione cutanea, Categoria 2
H226	Liquido e vapore infiammabili
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
H312	Nocivo a contatto con la pelle
H315	Provoca irritazione cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H332	Nocivo se inalato

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.