

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## METEX LE 110 LQ

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale METEX LE 110 LQ  
Codice prodotto 165839

#### 1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Un preparato destinato all'industria delle finiture superficiali. Sgrassatura

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore MacDermid Italiana S.r.l.  
Via Vigevano, 61  
28069 San Martino di Trecate (No)  
Italy  
Tel. +39.0321.789630  
Fax +39.0321.789639  
sdsit@macdermid.com

Persona Da Contattare

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

NUMERO DI EMERGENZA 24/24 ORE IN CASO DI INCIDENTE +44 1235 239 670

##### Centro Nazionale Di Emergenza

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444  
Centro Antiveleni di Milano 02 66101029  
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300  
Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819  
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343  
Centro Antiveleni di Roma 06 49978000  
Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici	Met. Corr. 1 - H290
Salute	Skin Corr. 1B - H314
Ambiente	Non classificato.

##### Classificazione (1999/45/CEE)

Xi;R36/38.

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008



##### Avvertenza

Pericolo

##### Indicazioni Di Pericolo

H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

##### Consigli Di Prudenza

P260	Non respirare vapori/aerosol.
P280	Indossare indumenti e guanti protettivi, proteggere gli occhi ed il viso.

# METEX LE 110 LQ

P301+330+331  
P303+361+353

IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.  
IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

P304+340

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P305+351+338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P315

Consultare immediatamente un medico.

## Consigli Di Prudenza Supplementari

P390

Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

P403+233

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P501a

Smaltire il prodotto/recipiente conformemente alle disposizioni locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

## 2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Miscele

<b>METASILICATO DI DISODIO</b>		<b>1 - &lt;10%</b>
<b>N° CAS: 6834-92-0</b>	<b>N° CE: 229-912-9</b>	<b>Numero Di Registrazione: 01-2119449811-37</b>
Classificazione (CE 1272/2008) Met. Corr. 1 - H290 Skin Corr. 1B - H314 STOT Single 3 - H335	Classificazione (67/548/CEE) C;R34 Xi;R37	

  

<b>Etilen diammino tetraacetato di tetrasodio</b>		<b>1 - &lt;5%</b>
<b>N° CAS: 64-02-8</b>	<b>N° CE: 200-573-9</b>	<b>Numero Di Registrazione: 01-2119486762-27</b>
Classificazione (CE 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H332 Eye dam. 1 - H318	Classificazione (67/548/CEE) Xn;R20/22. Xi;R41.	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Allontanare la persona colpita dalla fonte di contaminazione. In caso di ustioni chimiche, consultare un medico.

#### Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Quando la respirazione è difficoltosa, il personale addestrato deve assistere la persona colpita somministrando ossigeno. Sciacquare il naso e la bocca con acqua. Consultare immediatamente un medico!

#### Ingestione

Far bere prontamente molta acqua alla persona colpita per diluire la sostanza chimica ingerita. Sciacquare naso, bocca e gola con acqua. Non indurre vomito. In caso di vomito, tenere la testa in basso per impedire che il vomito entri nei polmoni. NON FAR MAI BERE O VOMITARE UNA PERSONA INCOSCIENTE! Consultare immediatamente un medico!

#### Contatto con la pelle

Lavare prontamente la pelle contaminata con acqua. Togliere di dosso immediatamente gli indumenti baganti e lavare la pelle con acqua. Consultare immediatamente un medico!

# METEX LE 110 LQ

## Contatto con gli occhi

Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti e consultare un medico. All'ospedale o dall'oculista.

## 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

### Informazioni generali

Per maggiori informazioni sugli effetti sulla salute ed i sintomi, leggere la sezione 11. Consultare un medico per ogni ustione, sebbene possa sembrare lieve.

### Inalazione

I vapori possono irritare la gola e le vie respiratorie e causare la tosse. Gli aerosoli possono provocare irritazioni dell'apparato respiratorio. Può causare danni alle membrane mucose di naso, gola, polmoni e sistema bronchiale.

### Ingestione

Può provocare ustioni in membrane mucose, gola, esofago e stomaco. Può provocare dolore di stomaco o vomito. L'ingestione del prodotto chimico concentrato può causare serie lesioni interne.

### Contatto con la pelle

Può causare gravi ustioni chimiche alla pelle. Bruciore doloroso e grave corrosione della pelle. Possibile formazione di vesciche. Corrosivo. Il contatto prolungato causa gravi danni alla pelle.

### Contatto con gli occhi

Fortissima irritazione, inclusi bruciore e lacrimazione, di occhi e membrane mucose. Irritazioni, bruciori, lacrimazione, offuscamento della vista in seguito a schizzi di liquido. Il contatto con il prodotto chimico concentrato può rapidamente causare seri danni agli occhi con possibile perdita della vista. Rischio di danni alla cornea.

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

Nessuna indicazione di procedure di pronto soccorso specifiche.

---

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

---

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi estinguenti

Il prodotto è incombustibile. Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

#### Prodotti di combustione pericolosi

La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

#### Pericoli Eccezionali D'Incendio Ed Esplosione

Attenzione, rischio di formazione di gas tossici e corrosivi. Il prodotto reagisce con numerosi metalli formando gas idrogeno, formando miscele esplosive con l'aria. Tenere presente il pericolo di esplosione.

#### Rischi specifici

Il fuoco o le alte temperature provocano: Ammoniaca o ammine Gas azotati (Nox). Ossidi di: Silicio.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

#### Speciali Procedure Antincendio

Evitare di respirare i vapori dell'incendio. Evitare di tenersi sottovento per evitare i fumi. Ventilare gli spazi chiusi prima di entrare. Evitare che l'acqua fuoriuscita raggiunga fognature e falde acquifere. Utilizzare mezzi di contenimento adatti. Se c'è rischio di inquinamento dell'acqua, avvertire le autorità competenti.

#### Mezzi protettivi per il personale antincendio

In caso d'incendio indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione completa.

---

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

---

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

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza. Evitare l'inalazione di vapori ed aerosoli e il contatto con la pelle e con gli occhi. Il contatto con gli occhi DEVE essere evitato mediante idonei dispositivi di protezione individuale. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. In caso di fuoriuscita di prodotto, fare attenzione alle superfici e ai pavimenti sdruciolevoli.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Raccogliere e smaltire le fuoriuscite come indicato al punto 13. Non scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. Vietato scaricare nell'ambiente acquatico. Evitare QUALSIASI contaminazione ambientale.

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

# METEX LE 110 LQ

Usare i dispositivi di protezione necessari. Se possibile, arrestare la perdita senza correre rischi. NON toccare il materiale fuoriuscito! Per prevenire fuoriuscite, sistemare il contenitore con la parte danneggiata in alto. Assorbire con materiale inerte, umido e incombustibile, quindi lavare l'area con molta acqua. Neutralizzare solo se è sicuro farlo- consultare un supervisore/responsabile. Raccogliere il materiale fuoriuscito in contenitori, chiuderli ermeticamente e smaltirli secondo la normativa locale. I contenitori di raccolta per le fuoriuscite devono essere appositamente etichettati con la corretta designazione del contenuto e del simbolo di pericolo. E' vietato lo scarico nelle fognature, nei corsi d'acqua e nel terreno. Informare le autorità in caso di grandi fuoriuscite.

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza. Raccogliere e smaltire le fuoriuscite come indicato al punto 13.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non manipolare gli imballaggi rotti senza dispositivi di protezione. Evitare l'inalazione di vapori ed aerosoli e il contatto con la pelle e con gli occhi. Il contatto con gli occhi DEVE essere evitato mediante idonei dispositivi di protezione individuale. Usare ventilazione meccanica in caso di manipolazione che provochi la formazione di vapori. Evitare il contatto con acidi. Non mangiare, bere o fumare durante l'uso del prodotto. Osservare le norme per una corretta manipolazione dei prodotti chimici.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare lontano da alimenti, mangimi, fertilizzanti e altri prodotti sensibili. Proteggere dal gelo. NON usare contenitori di: Metalli.

#### Classe Di Stoccaggio

Stoccaggio prodotti corrosivi.

### 7.3. Usi finali particolari

Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

Temperatura Minima Di Stoccaggio 5

(°C)

Temperatura Massima Di 35

Stoccaggio (°C)

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

#### Commenti Sugli Ingredienti

Nessun limite di esposizione indicato per il/gli ingrediente/i.

#### METASILICATO DI DISODIO (CAS: 6834-92-0)

##### DNEL

Industria	Pelle	Lungo Termine	Effetti sistemici	1.49 mg/kg/giorno
Industria	Inalazione.	Lungo Termine	Effetti sistemici	6.22 mg/m3

Informazioni sul dossier REACH

##### PNEC

Acqua dolce	7.5	mg/l
Acqua marina	1	mg/l
Rilascio intermittente	7.5	mg/l
STP	1000	mg/l

Informazioni sul dossier REACH

#### Etilen diammino tetraacetato di tetrasodio (CAS: 64-02-8)

##### DNEL

Industria	Inalazione.	Breve Termine	Effetti sistemici	2.5 mg/m3
Industria	Inalazione.	Breve Termine	Effetti locali	2.5 mg/m3

Informazioni sul dossier REACH

##### PNEC

Acqua dolce	2.2	mg/l
Acqua marina	0.22	mg/l
Rilascio intermittente	1.2	mg/l
STP	43	mg/l
Suolo	0.72	mg/kg

Informazioni sul dossier REACH

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Dispositivi di protezione

# METEX LE 110 LQ



## Condizioni operative

Usare un'apparecchiatura di controllo per ridurre la contaminazione dell'aria al livello di esposizione consentito.

## Misure tecniche

Assicurare un'adeguata ventilazione localizzata e generale. Tutte le manipolazioni devono essere eseguite in luogo ben ventilato.

## Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente occorre utilizzare un adeguato apparecchio di protezione delle vie respiratorie. Richiedere la consulenza del responsabile aziendale degli standard di protezione dell'apparato respiratorio.

## Protezione delle mani

Usare guanti protettivi se esiste il rischio di contatto diretto o di schizzi. Richiedere la consulenza del supervisore locale. Protezione dagli schizzi: (tempo di permeazione > 60 minuti). Cloruro di polivinile (PVC). Neoprene. Contatto prolungato: (tempo di permeazione > 480 minuti). Gomma butilica. Gomma Viton (gomma fluorurata). ( Per spessore del materiale = 0.5 mm minimo). I guanti protettivi devono essere conformi alla EN 374. La condizione dei guanti deve essere controllata prima di ogni utilizzo. La scelta dei guanti deve essere fatta in funzione delle condizioni d'uso e della durata dell'esposizione. Occorre prendere in considerazione gli altri prodotti chimici manipolati e l'ambiente di lavoro (es. oggetti taglienti, lavoro di precisione). Nota: Osservare le raccomandazioni dei fabbricanti, la scelta dei guanti più adatti non dipende solo dal tipo di materiale del guanto, e la permeabilità può variare tra i diversi fabbricanti.

## Protezione degli occhi

Portare una maschera o uno schermo a protezione facciale completa.

## Altre Protezioni

Installare un posto di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza. Usare indumenti adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con liquido e di contatto ripetuto o prolungato con i vapori.

## Misure di igiene

Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Lavarsi subito in caso di pelle bagnata o contaminata. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti non impermeabili quando si bagnano. Riporre gli indumenti contaminati in contenitori chiusi fino allo smaltimento o alla decontaminazione. Avvertire il personale addetto alle pulizie della pericolosità del prodotto chimico. Vietato mangiare, fumare e bere nelle immediate vicinanze dell'area di lavoro.

## Controllo dell'esposizione ambientale

Conservare il contenitore ben chiuso quando il prodotto non viene utilizzato. Residui e contenitori vuoti devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi, in conformità con le regole locali e nazionali. Le emissioni degli impianti di ventilazione o di lavorazione devono essere controllate per assicurarne la conformità con le leggi in materia di salvaguardia ambientale. In alcuni casi, per ridurre le emissioni a livelli accettabili, saranno necessari abbattitori di fumi, filtri e modifiche tecniche agli impianti di lavorazione.

---

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

---

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Aspetto</b>	Liquido
<b>Colore</b>	Giallo.
<b>Odore</b>	Odore leggero.
<b>Solubilità</b>	Miscibile con acqua
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)</b>	~ 110 °C (760 mm Hg)
<b>Punto di fusione (°C)</b>	Non disponibile.
<b>Densità relativa</b>	1.07 - 1.17 g/ml (20 °C)
<b>Densità di vapore (aria=1)</b>	Non disponibile.
<b>Pressione vapore</b>	Non disponibile.
<b>Indice di evaporazione</b>	Non disponibile.
<b>Valore pH, Soluzione Concentrata</b>	> 12
<b>Viscosità</b>	Non disponibile.
<b>Temperatura di decomposizione (°C)</b>	Non disponibile.

# METEX LE 110 LQ

**Soglia Inferiore Dell'Odore**

Non disponibile.

**Soglia Superiore Dell'Odore**

Non disponibile.

**Punto di infiammabilità (°C)**

Non applicabile.

**Temperatura di autoinfiammabilità (°C)**

Non applicabile.

**Limite Inferiore Di Infiammabilità %**

Non applicabile.

**Limite Superiore Di Infiammabilità %**

Non applicabile.

**Coefficiente Di Ripartizione (N-Ottanolo/Acqua)**

Non disponibile.

**Proprietà esplosive**

Non applicabile.

**Proprietà ossidanti**

Non applicabile.

**9.2. Altre informazioni**

**Composti organici volatili (COV)** < 0.1 %w/w

---

**SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

---

**10.1. Reattività**

Reazione esotermica con: Acidi. Può essere corrosivo per i metalli.

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile a temperature normali e se utilizzato secondo le raccomandazioni d'uso.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Reagisce violentemente con acidi forti. La soluzione è fortemente alcalina e reagisce con acidi forti generando calore. Corrosivo per vari metalli (tipicamente alluminio, acciaio). Il prodotto reagisce con numerosi metalli formando gas idrogeno, formando miscele esplosive con l'aria

**Polimerizzazione Pericolosa**

Non polimerizza.

**10.4. Condizioni da evitare**

Non si è a conoscenza di alcuna condizione che possa risultare in situazioni pericolose.

**10.5. Materiali incompatibili****Materiali Da Evitare**

Acidi forti. Metalli.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuno in condizioni normali. La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici. Il fuoco o le alte temperature provocano: Ammoniaca o ammine Gas azotati (Nox). Ossidi di: Silicio.

---

**SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

---

**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta:**

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Corrosione/irritazione cutanea:**

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:**

Corrosivo per la pelle; si assumono effetti corrosivi per gli occhi. Non è necessario eseguire test.

# METEX LE 110 LQ

**Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle:**

Non contiene nessuna sostanza notoriamente sensibilizzante.

**Mutagenicità sulle cellule germinali:**

Non contiene sostanze note o sospette di essere mutagene.

**Cancerogenicità:**

Non contiene alcuna sostanza nota come cancerogena.

**Tossicità per la riproduzione:**

Non contiene sostanze note o sospette di essere tossiche per la riproduzione.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:**

Non classificato per la tossicità specifica per organi bersaglio dopo una singola esposizione.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:**

Non contiene sostanze note o sospette di essere tossiche specifiche per organi bersaglio risultante da una esposizione ripetuta.

**Pericolo in caso di aspirazione:**

Data la struttura chimica, non si ritiene che rappresenti un pericolo in caso di aspirazione.

---

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

---

**Ecotossicità**

Il prodotto non è ritenuto nocivo per l'ambiente. Tuttavia, ciò non esclude la possibilità che grandi o frequenti fuoriuscite possono avere effetti nocivi o dannosi sull'ambiente. Il prodotto può influire sull'acidità (fattore pH) dell'acqua con rischio di effetti nocivi sugli organismi acquatici. Il prodotto contiene una sostanza che può avere effetti negativi sul processo di depurazione delle acque di scarico. Il prodotto non contiene alogeni legati organicamente.

**12.1. Tossicità**

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**12.2. Persistenza e degradabilità****Degradabilità**

Non si ritiene che il prodotto sia biodegradabile.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo****Potenziale di bioaccumulo**

Il prodotto non contiene nessuna sostanza considerata bioaccumulabile.

**Coefficiente di ripartizione**

Non disponibile.

**12.4. Mobilità nel suolo****Mobilità:**

Il prodotto è miscibile con acqua. Può diffondersi in ambiente acquatico.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

**12.6. Altri effetti avversi**

Nessuno noto.

---

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

---

**Informazioni generali**

Nel manipolare i rifiuti, è necessario tenere in considerazione le precauzioni di sicurezza applicabili alla manipolazione del prodotto. Conservare nell'imballaggio originale.

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

# METEX LE 110 LQ

Il responsabile ambientale deve essere informato di ogni fuoriuscita importante. Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali. Non consentire lo scarico nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. Residui e contenitori vuoti devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi, in conformità con le regole locali e nazionali.

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

### 14.1. Numero ONU

N° UN (ADR/RID/ADN)	UN3266
N° UN (IMDG)	UN3266
N° UN (ICAO)	UN3266

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (DISODIUM TRIOXOSILICATE)

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID/ADN	8
Classe ADR/RID/ADN	Classe 8: Sostanze corrosive.
Classe IMDG	8
Classe/Divisione ICAO	8
Etichettatura Per Il Trasporto	



### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio ADR/RID/ADN	III
Gruppo d'imballaggio IMDG	III
Gruppo d'imballaggio ICAO	III

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino  
No.

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Gruppo di Segregazione IMDG	18. Alkali.
EMS	F-A, S-B
N° Pericolo (ADR)	80 Sostanza corrosiva o leggermente corrosiva.
Codice di Restrizione delle Gallerie	(E)

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non rilevante Materiale non fornito sfuso.

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela



# METEX LE 110 LQ

## Legislazione UE

Direttiva sulle sostanze pericolose 67/548/CEE. Direttiva sui preparati pericolosi 1999/45/CE. Regolamento 1907/2006/CE concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH). Regolamento (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006. Regolamento (CE) N. 790/2009 recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico, del regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele. Regolamento (UE) N. 453/2010 della Commissione recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH). Regolamento (UE) n. 286/2011 recante modifica al Regolamento (UE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP).

### Autorizzazioni (Titolo VII Regolamento 1907/2006)

Non sono note specifiche autorizzazioni per questo prodotto.

### Restrizioni (Titolo VIII Regolamento 1907/2006)

Non sono note specifiche restrizioni all'uso per questo prodotto.

### Classificazione del rischio per l'acqua

WGK 1

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

### Informazioni generali

I dati fisici inclusi in questa scheda dati di sicurezza non costituiscono Specifica di Prodotto -vedi la documentazione specifica fornita. La classificazione fornita è stata calcolata.

### Commenti Sulla Revisione

NOTE: le righe all'interno del margine indicano cambiamenti rilevanti rispetto alla revisione precedente.

**Emesso Da** Responsabile Salute, Sicurezza e Ambiente.

**Data ultima revisione** 20/02/2015

**Revisione** 4

**Stato Della Scheda Di Sicurezza** Approvato.

**Firma** Dott. Adriano D'Auria

**Firma2** AA

### Testo Completo Delle Frasi Di Rischio

R20/22 Nocivo per inalazione e ingestione.

R34 Provoca ustioni.

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

R37 Irritante per le vie respiratorie.

R41 Rischio di gravi lesioni oculari.

### Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

H332 Nocivo se inalato.

H302 Nocivo se ingerito.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

### Riserva Di Responsabilita'

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide se tale materiale è usato insieme con altri materiali o in altri processi. Tali informazioni sono, in buona fede e per quando l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. Tuttavia non se ne garantisce l'esattezza, l'affidabilità o la completezza. È responsabilità dell'utilizzatore valutarne l'idoneità all'uso specifico a cui intende destinare il prodotto.