

**Scheda informativa**  
**conforme Regolamenti (CE) n. 1907/2006**



Nome del prodotto : STABIL CL  
Codice: 18165  
Data di redazione : 16/11/2016  
Data di stampa : 16/11/2016

Versione : 1.0.1  
Versione precedente : 1.0.0

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

### 1.1 Identificatore del prodotto

Acido cianurico ; No. CAS : 108-80-5 ; CE N. :  
203-618-0 STABIL CL (18165)

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

#### Usi rilevanti individuati

Ingrediente per la disinfezione dell'acqua di piscina.

#### Usi non raccomandati

Attualmente non è stato individuato alcun uso sconsigliato.

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

#### Fornitore (commerciante)

AQUACLINIC SRL

**Strada :** Via Cassia Nord 137

**Codice di avviamento postale/Luogo :** 53100 SIENA

**Telefono :** +39 0577 312041

**Telefax :** +39 0577 318422

**Contatto per le informazioni :** info@aquacclinic.biz

### 1.4 Numero telefonico di emergenza (24 h)

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)

Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)

Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Il prodotto non è dichiarato pericoloso ai sensi del regolamento (EC) 1272/2008 [CLP].

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Nessuno

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Nessuno

### 2.3 Altri pericoli

Nessuno

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

**Nome della sostanza :** Acido cianurico

**CE N. :** 203-618-0

**No. CAS :** 108-80-5

**Purezza :** 100 % [massa]

**Scheda informativa**  
**conforme Regolamenti (CE) n. 1907/2006**



Nome del prodotto : STABIL CL  
Codice: 18165  
Data di redazione : 16/11/2016  
Data di stampa : 16/11/2016

Versione : 1.0.1  
Versione precedente : 1.0.0

#### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

##### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

##### **In caso di inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca.

##### **In caso di contatto con la pelle**

Lavare con acqua e risciacquare.

##### **Dopo contatto con gli occhi**

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.

##### **In caso di ingestione**

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Sciacquare bene la bocca e far bere molta acqua.

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

Nessuno in particolare

##### 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessuno

#### SEZIONE 5: Misure antincendio

##### 5.1 Mezzi di estinzione

##### **Agente esingente adeguato**

CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool. Il prodotto non è combustibile, utilizzare mezzi di estinzione adatti agli altri materiali coinvolti.

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

##### **Prodotti di combustione pericolosi**

In caso di incendio si possono liberare ossidi di carbonio. Ossidi di azoto NO<sub>x</sub>.

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

Allontanare dall'area di pericolo le persone non protette e non autorizzate.

#### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Rispettare le misure di sicurezza che disciplinano la manipolazione di sostanze chimiche. Allontanare dall'area di pericolo le persone non protette e non autorizzate.

##### **Per personale non incaricato di emergenze**

Mettere al sicuro le persone.

##### 6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

##### **Per contenimento**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

##### **Per la pulizia**

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

##### **Altre informazioni**

**Scheda informativa**  
**conforme Regolamenti (CE) n. 1907/2006**



Nome del prodotto : STABIL CL  
Codice: 18165  
Data di redazione : 16/11/2016  
Data di stampa : 16/11/2016

Versione : 1.0.1  
Versione precedente : 1.0.0

Evitare lo sviluppo di polvere.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Nessuno

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

Per il trasporto, l'immagazzinamento e la manipolazione utilizzare solo materiali adatti.

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro. Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

**Misure di protezione**

**Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto**

Non respirare le polveri. Vedi sezione 8.

**Istruzioni per igiene industriale generale**

Si chiede il rispetto delle misure di sicurezza che disciplinano l'uso e la manipolazione di sostanze chimiche.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

**Classe di deposito :** 12

**Classe di deposito (TRGS 510) :** 12

**Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione**

Tenere il recipiente in luogo ben aerato.

**7.3 Usi finali particolari**

Vedere sezione 1.2

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**8.1 Parametri di controllo**

Nessuno

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Protezione individuale**

Lavorare in zone ben ventilate oppure con una mascherina per la respirazione. Maneggiando le sostanze chimiche bisogna indossare esclusivamente vestiti protettivi per sostanza chimiche con marchio CE e codice di controllo a quattro cifre.

**Protezione occhi/viso**

**Adatta protezione per gli occhi**

Non necessaria per l'utilizzo normale. Operare comunque, secondo le buone norme lavorative.

**Protezione respiratoria**

**Respiratore adatto**

In caso di polvere consigliato uso di mascherina antipolvere.

**Misure igieniche e di sicurezza generali**

Arieggiare bene l'ambiente. Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**Dati di base rilevanti di sicurezza**

**Scheda informativa**  
conforme Regolamenti (CE) n. 1907/2006



Nome del prodotto : STABIL CL  
Codice: 18165  
Data di redazione : 16/11/2016  
Data di stampa : 16/11/2016

Versione : 1.0.1  
Versione precedente : 1.0.0

|  |                |   |  |                         |
|--|----------------|---|--|-------------------------|
| <b>Aspetto</b>   |                |   |  | polvere                 |
| <b>Colore</b>  |                |   |  | bianco                  |
| <b>Odore</b>   |                |   |  | inodore                 |
| <b>Punto/ambito di fusione :</b>                                   | ( 1013 hPa )   | > |  | 360 °C                  |
| <b>Densità Vapori:</b>   | ( (aria = 1) ) |   |  | Non applicabile         |
| <b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :</b> | ( 1013 hPa )   |   |  | Nessun dato disponibile |
| <b>Temperatura di decomposizione :</b>                             |                |   |  | non determinato         |
| <b>Autoinfiammabilità:</b>   |                |   |  | Dati non disponibili    |
| <b>Punto d'infiammabilità :</b>                                    |                |   |  | Nessun dato disponibile |
| <b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>                                |                |   |  | Dati non disponibili    |
| <b>Limite inferiore di esplosività :</b>                           |                |   |  | Nessun dato disponibile |
| <b>Limite superiore di esplosività :</b>                           |                |   |  | Nessun dato disponibile |
| <b>Proprietà esplosive</b>   |                |   |  | Dati non disponibili    |
| <b>Pressione di vapore</b>   | ( 20 °C )      |   |  | Non applicabile         |
| <b>Densità :</b>   | ( 20 °C )      |   |  | 2,5 g/cm <sup>3</sup>   |
| <b>Solubilità in acqua :</b>                                       | ( 20 °C )      |   |  | Nessun dato disponibile |
| <b>pH :</b>  |                |   |  | non applicabile         |
| <b>Log Pow</b>   | ( 20 °C )      |   |  | Nessun dato disponibile |
| <b>Viscosità :</b>   | ( 20 °C )      |   |  | non applicabile         |
| <b>Soglia odore</b>  |                |   |  | Dati non disponibili    |
| <b>Tasso evaporazione</b>  |                |   |  | Non applicabile         |
| <b>Proprietà ossidanti</b>   |                |   |  | Dati non disponibili    |

## 9.2 Altre informazioni

Nessuno

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna in particolare.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuni/nessuno

### 10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore e scintille.

### 10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio si possono liberare ossidi di carbonio. Ossidi di azoto NOx.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Il prodotto non presenta particolari rischi per la salute umana.

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Effetti acuti

##### Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 ( Acido cianurico ; No. CAS : 108-80-5 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto

**Scheda informativa**  
**conforme Regolamenti (CE) n. 1907/2006**



**Nome del prodotto :** STABIL CL  
**Codice:** 18165  
**Data di redazione :** 16/11/2016  
**Data di stampa :** 16/11/2016

**Versione :** 1.0.1  
**Versione precedente :** 1.0.0

Dose efficace : > 5000 mg/Kg-bw  
**Tossicità dermale acuta**  
Parametro : LD50 ( Acido cianurico ; No. CAS : 108-80-5 )  
Via di esposizione : Dermico  
Specie : Coniglio  
Dose efficace : > 5000 mg/kg

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

### 12.1 Tossicità

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non è, o non contiene, una sostanza definita PBT o vPvB.

### 12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Smaltimento del prodotto/imballo

Smaltire rispettando la normativa vigente.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

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

non applicabile

## Scheda informativa conforme Regolamenti (CE) n. 1907/2006



Nome del prodotto : STABIL CL  
Codice: 18165  
Data di redazione : 16/11/2016  
Data di stampa : 16/11/2016

Versione : 1.0.1  
Versione precedente : 1.0.0

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

##### Normative UE

Direttiva 67/548/CEE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura delle sostanze pericolose) e successive modifiche.  
Direttiva 1999/45/CE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura dei preparati pericolosi) e successive modifiche.  
Regolamento n°. 1907/2006/CE (REACH).  
Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP).  
Regolamento n°. 790/2009/CE (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico, ATP del regolamento n°. 1272/2008/CE).  
Regolamento UE 286/2011 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP,) del regolamento n°. 1272/2008/CE).  
Regolamento UE 618/2012 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP,) del regolamento n°. 1272/2008/CE).  
Regolamento UE 487/2013 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP,) del regolamento n°. 1272/2008/CE).  
Regolamento 830/2015/UE (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)

##### Altre normative UE

**Regolamento (CE) 1907/2006: Sostanza che genera elevata preoccupazione (SVHC) inclusa nella Candidate list**  
Nessuni/nessuno

##### Norme nazionali

Italia: D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE - valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX

##### Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe : nwg (Non pericoloso per l'acqua) Classificazione conformemente a VwVwS

##### Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

##### Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Specifiche di calcolo (20)

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica non condotta/non necessaria.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### 16.1 Indicazioni di modifiche

Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa Composizione/Informazione sugli ingredienti Misure di primo soccorso  
Misure antincendio Misure in caso di rilascio accidentale Manipolazione e immagazzinamento Controlli dell'esposizione/protezione individuale Proprietà fisiche e chimiche Stabilità e reattività Informazioni tossicologiche Informazioni ecologiche Informazioni sulla regolamentazione

#### 16.2 Abbreviazioni ed acronimi

##### LEGENDA:

ADR: Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)  
ASTM: ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)  
EC(0/50/100): Effective Concentration 0/50/100 (Concentrazione Effettiva Massima per 0/50/100% degli Individui)  
LC(0/50/100): Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50/100% degli Individui)

## Scheda informativa conforme Regolamenti (CE) n. 1907/2006



Nome del prodotto : STABIL CL  
Codice: 18165  
Data di redazione : 16/11/2016  
Data di stampa : 16/11/2016

Versione : 1.0.1  
Versione precedente : 1.0.0

|               |   |
|---------------|---|
| IC50:         | Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)   |
| NOEL:         | No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)   |
| NOEC:         | No Observed Effect Concentration (Concentrazione massima senza effetti)   |
| LOEC:         | Lowest Observed Effect Concentration (Concentrazione massima alla quale è possibile evidenziare un effetto)   |
| DNEL:         | Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)  |
| DMEL:         | Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)  |
| CLP:          | Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)  |
| CSR:          | Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)   |
| LD(0/50/100): | Lethal Dose 0/50/100 (Dose Letale per 0/50/100% degli Individui)  |
| IATA:         | International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)   |
| ICAO:         | International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)   |
| Codice IMDG:  | International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)  |
| PBT:          | Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)   |
| RID:          | Règlement concernent le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose) |
| STEL:         | Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)   |
| TLV:          | Threshold limit value (soglia di valore limite)   |
| TWA:          | Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)   |
| UE:           | Unione Europea  |
| vPvB:         | Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)   |
| N.D.:         | Non disponibile.  |
| N.A.:         | Non applicabile   |
| VvWvS.:       | Text of Administrative Regulation on the Classification of Substances hazardous to waters into Water Hazard Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VvWvS)      |
| PNEC:         | Predicted No Effect Concentration   |
| PNOS:         | Particulates not Otherwise Specified  |
| BOD:          | Biochemical Oxygen Demand   |
| COD:          | Chemical Oxygen Demand  |
| BCF:          | BioConcentration Factor   |
| TRGS :        | Technische Regeln für Gefahrstoffe -Technical Rules for Hazardous Substances, defined by The Federal Institute for Occupational Safety and Health, Germany                        |
| LCLo:         | Lethal Concentration Low (La minima concentrazione letale)  |
| ThOD:         | Theoretical Oxygen Demand   |

### 16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

### 16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non ci sono informazioni disponibili.

### 16.4 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

Nessuno

### 16.5 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

### 16.6 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

**Scheda informativa**  
**conforme Regolamenti (CE) n. 1907/2006**



**Nome del prodotto :** STABIL CL  
**Codice:** 18165  
**Data di redazione :** 16/11/2016  
**Data di stampa :** 16/11/2016

**Versione :** 1.0.1  
**Versione precedente :** 1.0.0

---