



Chimica Corporation srls - Via Zeta 1 n. 7 90039 Villabate (PA) Tel. 0917462354
Email: chimicacorporation@gmail.com - Sito internet: www.chimicacorporation.com

Email tecnico competente: chimicacorporation@gmail.com



Rev. n. 1 del 20/09/2017

Bollettino tecnico

CHIMICLORO

Prodotto a base di cloro

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

IPOCLORITO DI SODIO CONCENTRATO AL 10%

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido giallino
Odore: sgradevole, di cloro, come un composto clorurato
pH: 10,30 @ 21,3°C per una soluzione 1 % (m/v)
Punto di fusione/punto di congelamento: -20 °C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: non determinabile
Punto di infiammabilità: non applicabile
Tasso di evaporazione: non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas): non combustibile
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: non combustibile
Tensione di vapore: 2,5 kPa @ 20°C
Densità di vapore: Non disponibile
Densità relativa: 1,3 @ 21,2°C
Solubilità: Miscibile con acqua
Idrosolubilità: Miscibile con acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: -3,42 (calcolato)
Temperatura di autoaccensione: Non applicabile
Temperatura di decomposizione: 111°C
Viscosità: 6,4 mPa s @ 20°C
Proprietà esplosive: Non applicabile, sulla base della struttura
Proprietà ossidanti: Dati disponibili, insufficienti per la classificazione
Peso molecolare 74,44
Formula molecolare NaOCl

APPLICAZIONI

SOLUZIONE A BASE CLOROATTIVO PER IL LAVAGGIO E LA SANIFICAZIONE DI SUPERFICI.

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

DILUIRE IL PRODOTTO IN ACQUA DALL'1% AL 10%. USARE A TEMPERATURA NON SUPERIORE A 30° C.

PRECAUZIONI D'USO

Seguire le misure di protezione individuale. Ventilare adeguatamente l'area; se la ventilazione è insufficiente indossare un adeguato equipaggiamento per la respirazione. Maneggiare secondo le buone pratiche di sicurezza e d'igiene.

IMBALLAGGIO

CHIMICLORO CT DA 4 PZ X 5000 ML
TANICA IN PHED

ETICHETTATURA

CAS 7681-52-9 CEE 017-011-00-1 EINECS 231-668-3

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:
GHS05, GHS09

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Skin Corr. 1A, Aquatic Acute 1

Codici di indicazioni di pericolo:
H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici. (Tossicità acuta Fattore M = 10)

Prodotto corrosivo: provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè è molto tossico per gli organismi acquatici

Numero ONU: 1791



Chimica Corporation srls - Via Zeta 1 n. 7 90039 Villabate (PA) Tel. 0917462354
Email: chimicacorporation@gmail.com - Sito internet: www.chimicacorporation.com

Email tecnico competente: chimicacorporation@gmail.com



Rev. n. 1 del 20/09/2017

Bollettino tecnico

CHIMICLORO

Prodotto a base di cloro

Avvertenze: Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.