

CHLORE LIQUIDE

SOLUTION D'HYPOCHLORITE DE SODIUM

CHLORE LIQUIDE est un désinfectant et un assainisseur liquide chloré à haute concentration pour les industries de transformation alimentaire.

CHLORE LIQUIDE est autorisé comme assainisseur sans rinçage lorsque la concentration de chlore libre de sa solution n'excède pas 200 ppm.

Le fait qu'il ne mousse pas permet au **CHLORE LIQUIDE** d'être utilisé par circulation dans les lactoducs et autres systèmes de tuyauterie sanitaire en acier inoxydable.

DIN 02012243

CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Concentration élevée en hypochlorite de sodium
- Liquide facile à manipuler
- Compatible avec les produits alcalins
- Ne mousse pas
- Utilisé comme assainisseur contenant 200 ppm de chlore libre, il agit rapidement et indistinctement sur tout type de microorganisme
- Très utile comme additif aux produits alcalins en solution, il en améliore la capacité à dégrader la protéine et sert d'agent de blanchiment



MODE D'EMPLOI

Techniques	DÉSINFECTION ET ASSAINISSEMENT Faire une solution contenant le CHLORE LIQUIDE dans de l'eau potable froide. Recouvrir les surfaces à assainir ou faire circuler dans les circuits de lactoducs ou autres tuyauteries alimentaires.
Concentration	DÉSINFECTION : 5 ml/litre d'eau. ASSAINISSEMENT : 1250 ppm (0.12%) (1.3 ml/L) de CHLORE LIQUIDE donnent 200 ppm de chlore libre. Pas nécessaire de rincer.
Température	TRAITEMENT CHOC : 1000 à 2500 ppm de chlore libre (0.6 à 1.6 % (6 ml à 15 ml par litre) de CHLORE LIQUIDE). Rincer les surfaces en contact avec les aliments avec de l'eau potable. Inférieure à 30°C.
Temps d'opération/ temps de contact	Minimum 1 minute.
Action mécanique	S'assurer que le produit a rejoint toutes les surfaces du système à assainir.
Réutilisation/recyclage	Pas possible.
Dépôts à nettoyer	ADDITIF POUR PRODUITS ALCALINS Dépôts alimentaires fortement protéiques, cuits ou séchés sur les surfaces. Mince couche de débris alimentaires colorée et indésirable sur les surfaces.
Technique d'utilisation	Ajouter CHLORE LIQUIDE à la solution déjà préparée du produit alcalin choisi et selon les recommandations du fabricant du produit alcalin. Appliquer selon la technique recommandée par ce même fabricant.
Concentration	Généralement une concentration de 0,5% à 2,0% de CHLORE LIQUIDE suffit à obtenir les effets désirés.
Rinçage	À l'eau potable.

CHLORE LIQUIDE SOLUTION D'HYPOCHLORITE DE SODIUM

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Apparence	Liquide clair, jaune pâle
Odeur	Chlore
Poids spécifique @ 20 °C	1.2
Viscosité	< 10 cps
pH	13
Point d'éclair (TCC)	Aucun
Solubilité dans l'eau	Complète
Température d'auto inflammation	Aucune
Chlore disponible	16% w/v
Point d'ébullition	> 100°C
Point de congélation	-14°C
Tendance au moussage	Non moussant
Techniques de mesure de concentration	Titrage
Rinçage	Excellent

INCOMPATIBILITÉ

Acides, agents oxydants, amine, ammoniacque, nitrites, agents réducteurs, matières organiques

ENTREPOSAGE

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé

FORMATS DISPONIBLES

		
20L	205L	



IMPORTANT

Avant d'utiliser **CHLORE LIQUIDE**, toujours s'assurer de bien lire et de suivre les instructions et les mesures de sécurité qui apparaissent sur l'étiquette et sur la fiche de données de sécurité (F.D.S.) du produit.

PREMIERS SOINS

Contact avec les yeux

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Contact avec la peau

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer à l'eau (ou se doucher). Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Inhalation

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Ingestion

NE PAS faire vomir. Boire un ou deux verres d'eau. Appeler immédiatement un médecin ou un centre Antipoison. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

PROTECTION PERSONNELLE



SIMDUT

